

# PremEco® Line Prothetik Color System

Kaltpolymerisierender, intensiv eingefärbter Kunststoff auf

MMA (Methylmethacrylat) Basis



## (de) Gebrauchsanweisung, bitte aufmerksam lesen!

### Verwendungszweck

Zur individuellen farblichen Gestaltung des künstlichen Zahnfleisches für die Prothesenfertigung. Standard- und Intensivfarben ermöglichen die Kreation anspruchsvoller ästhetischer Lösungen sowohl für Neuanfertigungen als auch für die nachträgliche Prothesenkolorierung.

### Indikation

- Vollständiger oder teilweiser Zahnverlust

### Kontraindikation

- Überempfindlichkeit gegen einen der Bestandteile

### Zusammensetzung

PremEco® Line Prothetik Color System-Pulver enthält

- PMMA (Polymer und Copolymer)
- Barbitursäurekatalysatorsystem
- organische Farbstoffe
- anorganische Pigmente

### Dosierung und Art der Anwendung

- Einlegen der Farben erst beginnen, wenn alle üblichen Arbeitsgänge beendet sind und die Küvette und die Modelle für das Gießen bereit sind.
- Zur Verarbeitung PremEco® Line Gießkunststoff Monomer verwenden.
- Die Farben sind frei untereinander mischbar.
- Das Auftragen geschieht mit einem Naturhaarpinsel in der Pinseltechnik und wird direkt in der Küvette an der gewünschten Stelle auf das Gel aufgebracht.
- Konsistenz so wählen, dass der Kunststoff zu einer plastischen Masse anquellen kann. Er soll nach dem Auftragen standfest sein, um nicht an ungewünschte Positionen zu fließen.
- Bei starker Antrocknung (weißer Oberfläche) mit Monomer beneten.
- Nach Auftrag der gesamten Menge die Oberfläche nochmals mit etwas Monomer anfeuchten.
- Modell wieder in der Küvette bzw. im Gel reponieren.
- Küvette schließen und den PremEco® Line Gießkunststoff einfüllen.
- Aushärtung im Drucktopf 30 min bei ca. 2-2,5 bar und 45 °C.

*PremEco® Line Prothetik Color System ist ein Produkt aus dem PremEco® Line Fertigstellungs- system. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).*

### Ausarbeitung

Um Passungsgenauigkeiten nach der Polymerisation zu vermeiden, sollte während des Ausarbeiten und Polieren starke Wärmeentwicklung vermieden werden.

## **Wiederherstellung**

Prothesen, die mit PremEco® Line Prothetik Color System individualisiert worden sind, können mit handelsüblichen Kaltpolymerisaten auf der Basis von MMA, jederzeit wiederhergestellt und ergänzt werden. Nach dem Aufrauen der Oberfläche (sandeln / anstrahlen / schleifen) empfiehlt sich eine weitergehende Konditionierung mit einem vergleichbaren Haftvermittler auf Basis von MMA.

## **Lagerung**

- Trocken und kühl lagern
- Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden

## **Hinweise**

- Behältnisse für Pulver und Flüssigkeit nach Gebrauch sorgfältig verschließen.
- Bei Veränderung der Konstruktion durch Gebrauch z. B. durch Risse, Sprünge, Trübung oder deutlichen Abrasionsspuren ist eine Reparatur oder Neuanfertigung notwendig. Die Überwachung sollte durch eine regelmäßige Begutachtung des Zahnersatzes im Rahmen der Wiedervorstellung in der Zahnarztpraxis erfolgen.
- Bei der Bearbeitung von Konstruktionen können Stäube entstehen, die zur mechanischen Reizung der Augen und Atemwege führen können. Achten Sie daher immer auf ein einwandfreies Funktionieren der Absaugung an Ihrem Arbeitsplatz zur individuellen Nachbearbeitung sowie auf Ihre persönliche Schutzausrüstung.
- Material nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums nicht mehr verwenden.
- LOT- Nr. bei jedem Vorgang angeben, der eine Identifikation des Materials erfordert.
- BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
- BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
- Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Entsorgungshinweis**

- Die vollständig auspolymerisierten Bestandteile des PremEco® Line Prothetik Color Systems werden als Restmüll entsorgt.
- Entsorgung nicht auspolymerisierter Produktreste gemäß den behördlichen Vorschriften.
- Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

## **Die Produkteigenschaften basieren auf Einhaltung und Beachtung dieser Gebrauchs-anweisung.**

Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Sicherheitsdatenblatt - auf Anfrage und zum Download auf [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de) erhältlich.

# PremEco® Line Prohetic Color System

Cold-curing, intensively pigmented MMA (methyl methacrylate) based resin



## (en) Instructions for use, please read carefully!

(usa) **Caution:** Federal (USA) law restricts this device to sale by or on the order of a licensed dental practitioner.

### Intended use

For the individual colour design of artificial gums in denture fabrication. Standard and intensive colours enable the creation of demanding aesthetic solutions both for new fabrications and for subsequent prosthetic colouration.

### Indication

- Total or partial tooth loss

### Contraindication

- Hypersensitivity to one of the components

### Composition

PremEco® Line Prohetic Color System powder contains

- PMMA (polymer and copolymer)
- barbituric acid catalyst system
- organic colourants
- inorganic pigments

### Dosage and application

- Start adding the colours once all conventional fabrication steps have been completed and flask and models are ready for casting.
- Use PremEco® Line casting resin monomer for working.
- The colours can be freely mixed together.
- Application is done using the brush technique with a natural bristle brush and is directly applied onto the gel at the desired location in the flask.
- Select consistency so that the resin can swell to a plastic mass. It should be stable after application so that it does not flow to undesired positions.
- Wet with monomer if there is accelerated drying (white surface).
- After application of the entire amount, re-wet the surface with some monomer.
- Reposition the model in the flask or in the gel.
- Close the flask and fill the PremEco® Line casting resin.
- Curing in the pressure pot for 30 minutes at approximately 2 - 2.5 bar and 45 °C / 113 °F

*PremEco® Line Prohetic Color System is a product of the PremEco® Line fabrication system. For more information see [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).*

### Trimming

To prevent inaccurate fitting after polymerisation, avoid excessive heat development during trimming and polishing.

## **Restoration**

Dentures that have been individualised with the PremEco® Line Prosthetic Color System can be restored and supplemented at any time with all standard MMA-based cold-curing polymers. Following roughening of the surface (sanding / blasting / grinding), further conditioning is recommended with a similar MMA-based bonding agent.

## **Storage**

- Store dry and cool
- Avoid direct sunlight

## **Notes**

- Close all powder and liquid containers tightly after use.
- Changes to the construction through use, e.g. due to fissures, cracks, clouding or significant signs of abrasion, necessitate a repair or refabrication. Monitoring should be carried out with regular assessment of the denture at the follow-up presentation in the dental surgery.
- Processing frameworks may generate dust which can lead to mechanical irritation of the eyes and airways. Therefore, always ensure that the extraction system on your milling machine and at the workplace is working properly for individual postprocessing and that you are using personal protective equipment.
- Do not use the material after the expiration date.
- Record the LOT number with every process that requires identification of the material.
- IF IN CONTACT WITH SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/ shower.
- IF INHALED: Move the person to fresh air and keep comfortable for breathing.
- For more information see [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Disposal**

- The fully polymerised components of PremEco® Line Prosthetic Color System are disposed of as residual waste.
- Disposal of nonpolymerised product residues according to legal regulations.
- Do not allow entry into the sewage system or waterways.

**The product properties are based on compliance with and observance of these instructions for use.**

For detailed information please refer to the relevant Material Safety Data Sheet, available upon request or as download from [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

Date of information 2020-11

# PremEco® Line

## Système de coloration de prothèses

Résine de coloration intensive à base de MMA (méthacrylate de méthyle) polymérisable à froid



### (fr) Notice d'utilisation, à lire attentivement !

#### Usage prévu

Pour une coloration, individuelle de la gencive artificielle lors de la confection de prothèses. Les couleurs standard et intensives permettent d'obtenir des solutions esthétiques répondant à des exigences élevées lors de la fabrication de nouvelles prothèses et de la coloration postérieure de prothèses.

#### Indication

- Édentement total ou partiel

#### Contraindication

- Hypersensibilité à l'un des composants

#### Composition

La poudre PremEco® Line du système de coloration de prothèses contient

- PMMA (polymère et copolymère)
- catalyseur à l'acide barbiturique
- colorants organiques
- pigments anorganiques

#### Dosage et mode d'utilisation

- Avant de commencer la couleur, terminez d'abord tous les procédés habituels et préparez le moufle et les modèles de coulée.
- Utilisez la résine monomère de coulée PremEco® Line pour le traitement.
- Les couleurs peuvent être mélangées librement entre elles.
- Le produit est appliqué au pinceau à poils naturels et directement à l'endroit souhaité dans le moufle sur le gel.
- Choisissez la consistance de manière à obtenir la dilatation de la résine en une masse plastique. Après l'application, la résine doit être stable et ne doit pas s'écouler vers des points non souhaités.
- Si le matériau a trop séché (coloration blanche en surface), vous pouvez l'humidifier avec du monomère.
- Après l'application de tout le matériau, humidifiez encore une fois la surface avec un peu de monomère.
- Repositionner le modèle dans la cuve ou le gel.
- Fermez le moufle et remplissez-le avec la résine de coulée PremEco® Line.
- Durcissement dans la cuve sous pression : 30 min à environ 2-2,5 bar et 45 °C.

*Le système de coloration de prothèses PremEco® Line est un produit du système de finition PremEco® Line. Vous trouverez de plus amples informations à l'adresse : [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).*

## **Finition**

Afin d'éviter des problèmes de précision de la reproduction après la polymérisation, évitez un développement de chaleur trop important lors de la finition et du polissage.

## **Restauration**

Les prothèses individualisées avec le système de coloration de prothèses PremEco® Line peuvent à tout moment être restaurées et complétées avec les matériaux polymérisables à froid classiques à base de MMA. Après rugosification de la surface (traitement au sable / sablage / meulage), un conditionnement supplémentaire avec un agent adhésif comparable à base de MMA est recommandé.

## **Stockage**

- Conserver dans un endroit frais et sec à une température
- Éviter l'exposition directe à la lumière

## **Remarques**

- Refermer soigneusement les récipients de poudre et de liquide après usage.
- Une réparation ou une nouvelle fabrication est indispensable en cas de modification de la construction liée à l'utilisation, p. ex. fissures, crevasses, opacifications ou nettes traces d'abrasion. La surveillance se fait à l'aide d'un contrôle régulier de la prothèse dans le cadre du suivi au cabinet dentaire.
- L'usinage des constructions en peut occasionner la formation de poussières pouvant irriter les yeux et les voies respiratoires. Il convient donc de toujours veiller au fonctionnement irréprochable du dispositif d'aspiration sur votre fraiseuse et au poste de travail pour les retouches individuelles. Veiller également à utiliser un équipement de protection individuelle.
- Ne pas utiliser le matériau après la date de péremption.
- Indiquer le numéro de lot lors de chaque procédure exigeant l'identification du matériau.
- EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.
- EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
- Vous trouverez de plus amples informations à l'adresse : [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Élimination**

- Les composants totalement polymérisés de PremEco® Line système de coloration de prothèses sont éliminés avec les déchets résiduels.
- Élimination des restes de produit non polymérisés conformément à la réglementation.
- Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

## **Les qualités du produit reposent sur l'observation et le respect de ce notice d'utilisation.**

Pour des informations détaillées, veuillez consulter la fiche de données de sécurité correspondante - que vous pouvez obtenir sur demande ou télécharger du site [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

Date de dernière mise à jour 2020-11

# PremEco® Line

## Sistema di colori per protesi

Resina polimerizzante a freddo intensamente colorata a base di MMA (metilmetacrilato)



### it Istruzioni per l'uso, leggere attentamente!

#### Destinazione d'uso

Per la caratterizzazione cromatica della gengiva artificiale nella realizzazione di protesi. I colori standard e intensivi consentono di creare soluzioni estetiche in grado di soddisfare qualsiasi esigenza sia nella realizzazione di nuove protesi che nella colorazione successiva di protesi esistenti.

#### Indicazioni

- Perdita parziale o totale di elementi dentari

#### Controindicazioni

- Ipersensibilità ad uno dei componenti

#### Composizione

PremEco® Line Sistema di colori per protesi polvere contiene

- PMMA (polimero e copolimero)
- sistema catalizzatore a base di acido barbiturico
- coloranti organici
- pigmenti inorganici

#### Dosaggio e modalità di impiego

- Iniziare a inserire i colori soltanto quando tutte le fasi di lavoro usuali sono ultimate e la muffola e i modelli sono pronti per la colata.
- Per la lavorazione utilizzare il monomero PremEco® Line - Resina da colata.
- I colori possono essere miscelati a piacere tra di loro.
- Il materiale viene applicato con un pennello di setole naturali e steso sul gel nella zona desiderata direttamente nella muffola.
- Scegliere la consistenza in maniera tale da permettere alla resina di formare una massa plastica. Dopo l'applicazione deve essere sufficientemente stabile da non colare in zone indesiderate.
- In caso si asciughi troppo (superficie bianca) bagnare con monomero.
- Dopo aver applicato tutta la quantità desiderata, bagnare nuovamente la superficie con un po' di monomero.
- Riposizionare il modello nella muffola o nel gel.
- Chiudere la muffola e versarvi la resina da colata PremEco® Line.
- Indurimento nella pentola a pressione per 30 min. a circa 2-2,5 bar e 45 °C.

*Il sistema di colori per protesi PremEco® Line fa parte del sistema di realizzazione PremEco® Line. Per ulteriori informazioni consultare il sito internet [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).*

## **Rifinitura**

Per evitare imperfezioni nella precisione dimensionale dopo la polimerizzazione, evitare un eccessivo sviluppo di calore durante la rifinitura e la lucidatura.

## **Riparazione**

Le protesi che sono state individualizzate con il sistema di colori per protesi PremEco® Line possono essere riparate e integrate in qualsiasi momento con normali resine polimerizzanti a freddo a base di MMA. Dopo aver irruvidito la superficie (sabbiatura / fresatura) si consiglia un ulteriore condizionamento con un analogo agente adesivo a base di MMA.

## **Conservazione**

- Conservare in luogo fresco asciutto
- Non esporre alla luce solare diretta

## **Avvertenze**

- Dopo l'uso chiudere accuratamente i contenitori di polvere e liquido.
- Se la costruzione cambia a causa dell'uso, ad es. crepe, incrinature, intorbidamento o chiari segni di abrasione, è necessario ripararla o realizzarne una nuova. Il controllo deve essere fatto valutando regolarmente la protesi nel quadro di una visita nello studio dentistico.
- Nella lavorazione delle strutture in possono essere prodotte polveri che potrebbero provocare irritazione meccanica degli occhi e delle vie respiratorie. Verificare sempre il perfetto funzionamento dell'aspirazione della propria fresatrice e sulla postazione di lavoro utilizzata per la rifinitura individuale. Controllare anche i propri dispositivi di protezione individuali.
- Non utilizzare il materiale dopo la data di scadenza.
- Indicare il numero del lotto (LOT) in ogni procedura che richieda l'identificazione del materiale.
- IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
- IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l' infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- Per ulteriori informazioni consultare il sito internet [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Smaltimento**

- I componenti completamente polimerizzati di PremEco® Line Sistema di colori per protesi possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici.
- Smaltire le rimanenze di prodotto non polimerizzate secondo le normative vigenti.
- Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**Le proprietà dei prodotti indicate presuppongono il rispetto e l'osservanza di queste istruzioni per l'uso.**

Per informazioni dettagliate consultare la corrispondente scheda dati di sicurezza, ottenibile su richiesta e scaricabile dal sito [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).



# PremEco® Line

## Sistema de color para prótesis

Resina autopolímerizable de coloración intensa a base de MMA (metilmetacrilato)

### **(es) Instrucciones de uso, léalas detenidamente!**

#### **Uso previsto**

Para la coloración individual de la encía artificial para la fabricación de prótesis. La coloración estándar e intensiva permite la creación de soluciones estéticas de alta calidad tanto para nuevas creaciones como para la coloración posterior de prótesis.

#### **Indicación**

- Edentulismo total o parcial

#### **Contraindicaciones**

- Hipersensibilidad a alguno de los componentes

#### **Composición**

PremEco® Line sistema de color para prótesis polvo contiene

- PMMA (polímero y copolímero)
- Sistema catalizador de ácido barbitúrico
- Colorantes orgánicos
- Pigmentos anorgánicos

#### **Dosificación y tipo de aplicación**

- No empiece a aplicar los colores hasta haber concluido todas las fases de trabajo y hasta que la cubeta y los modelos estén listos para el colado.
- Para la preparación, utilice PremEco® Line resina de colado monómero.
- Los colores se pueden mezclar libremente entre sí.
- La aplicación se debe realizar con un pincel de pelo natural directamente en la cubeta sobre el punto deseado sobre el gel.
- Seleccione una consistencia que permita que la resina se hinche hasta formar una masa plástica. Tras la aplicación debe quedar fija para no fluir hasta posiciones no deseadas.
- En el caso de quedar muy seca (superficie blanca) humedecer con monómero.
- Tras aplicar toda la cantidad, la superficie debe humedecerse de nuevo con un poco de monómero.
- Volver a dejar el modelo en la cubeta o en el gel.
- Cierre la cubeta y llénela de PremEco® Line resina de colado.
- Polimerización durante 30 min en olla a presión a 45 °C y a una presión de aprox. 2-2,5 bar.

*PremEco® Line sistema de color para prótesis es un producto de PremEco® Line sistema de acabado. Encontrará más información en [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).*

## **Elaboración**

Para evitar las imprecisiones de ajuste tras la polimerización, durante la elaboración y el pulido debe evitarse la formación fuerte de calor.

## **Reconstrucción**

Las prótesis individualizadas con PremEco® Line sistema de color para prótesis pueden complementarse y reconstruirse en cualquier momento con cualquier polímero en frío a base de MMA. Después de raspar la superficie (con granallado/chorro de arena/fresa), se recomienda realizar un amplio acondicionamiento con un adhesivo similar a base de MMA.

## **Almacenamiento**

- Almacénelo en un lugar fresco y seco
- Protegido de la luz solar directa

## **Instrucciones**

- Cierre cuidadosamente los recipientes de polvo y líquido después de su uso.
- Si se producen alteraciones en la construcción debidas al uso, p. ej., por roturas, grietas, enturbiamiento o marcas claras de abrasión, es necesario reparar la prótesis dental o confeccionar una nueva. El control debe hacerse mediante una revisión regular de la prótesis dental como parte de las visitas de seguimiento en la consulta dental.
- Durante el procesamiento de los diseños, es posible que se generen polvos que pueden provocar la irritación mecánica de los ojos y las vías respiratorias. Observe que la aspiración de su fresadora y del lugar de trabajo sea correcta para el procesamiento posterior individual, y lleve siempre su equipo de protección personal.
- No utilice el material después de la fecha de caducidad.
- Indique el número de lote en todos los procesos que requieran la identificación del material.
- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.
- EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- Encontrará más información en [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Eliminación**

- Los componentes de PremEco® Line sistema de color para prótesis completamente polimerizados se eliminan como basura no reciclable.
- Eliminar los restos de producto no polimerizados de acuerdo con la normativa vigente.
- No permitir que lleguen al alcantarillado ni al agua.

**Las características del producto se basan en la conservación y la observación de estas instrucciones de uso.**

Encontrará información detallada en la hoja de datos de seguridad correspondiente, disponible a petición o descargable en la página [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

# PremEco® Line

## Sistema de Coloração de Próteses

Material sintético de cor intensa, autopolimerizável, à base de MMA (metil-metacrilato)



### (pt) Instruções de utilização, ler atentamente!

#### Finalidade

Para a individualização da cor da gengiva artificial na produção de próteses. Cores normais e intensivas possibilitam a criação de soluções esteticamente exigentes, tanto para produções novas como também para a coloração posterior da prótese.

#### Indicações

- Perda total ou parcial de dentes

#### Contraindicações

- Hipersensibilidade a um dos componentes

#### Composição

PremEco® Line Sistema de Coloração de Próteses Pó contém

- PMMA (polímero e copolímero)
- Sistema catalisador de ácido barbitúrico
- Corantes orgânicos
- Pigmentos inorgânicos

#### Dosagem e tipo de utilização

- Iniciar a colocação das cores apenas quando todos os passos normais do trabalho estiverem concluídos e a cuvete e os modelos estiverem prontos para a fundição.
- Para o processamento, utilizar PremEco® Line Monómero de Material Sintético para Fundição.
- As cores podem ser misturadas livremente entre si.
- A aplicação é efectuada com um pincel de cerdas naturais com a técnica de pincel, sendo aplicado directamente na cuvete no local desejado sobre o gel.
- Escolher a consistência de forma que o material sintético possa inchar até formar uma massa plástica. Após a aplicação, o material sintético deve ficar firme, a fim de não escorrer para posições indesejadas.
- Em caso de secagem rápida (superfície branca), humedecer com monómero.
- Após a aplicação de toda a quantidade, voltar a humedecer a superfície com um pouco de monómero.
- Voltar a colocar o modelo na cuvete ou no gel.
- Fechar a cuvete e verter o PremEco® Line Material Sintético para Fundição.
- Polimerização na panela de pressão durante 30 min a cerca de 2 - 2,5 bar e 45 °C.

*PremEco® Line Sistema de Coloração de Próteses é um produto do sistema de acabamento PremEco® Line. Para mais informações, ver na Internet [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).*

## **Elaboração**

A fim de evitar irregularidades nas dimensões após a polimerização, deve evitarse a produção de calor durante a elaboração e o polimento.

## **Restauração**

As próteses individualizadas com PremEco® Line Sistema de Coloração de Próteses podem ser restauradas e complementadas a qualquer momento com as resinas autopolímerizáveis à base de MMA disponíveis no comércio. Depois de tornar a superfície áspera (fricção com areia / jato / lixagem), recomenda-se o condicionamento adicional com um agente de ligação equiparável à base de MMA.

## **Armazenamento**

- Conservar em local fresco
- Evitar a exposição à luz directa

## **Indicações**

- Fechar cuidadosamente os recipientes de pó e líquido após a utilização.
- No caso de alterações construtivas causadas pela utilização, p. ex, fissuras, rachas, turvação ou vestígios claros de abrasão, é necessária uma reparação ou um produto novo. A supervisão deve ser realizada através de uma avaliação regular da prótese dentária, no âmbito da consulta de acompanhamento no consultório.
- Durante o acabamento de estruturas de podem surgir poeiras suscetíveis de irritar os olhos e as vias respiratórias. Por isso, verifique sempre o funcionamento correto da aspiração na sua fresadora e no local de trabalho para o acabamento individual e o seu equipamento de proteção pessoal.
- Não utilizar o material após o prazo de validade.
- Indicar o número de lote em cada procedimento que exija a identificação do material.
- SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.
- EM CASO DE INALAÇÃO: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
- Para mais informações, ver na Internet [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Eliminação**

- Os componentes totalmente polimerizados do PemEco® Line sistema de Coloração de Próteses são eliminados como lixo doméstico.
- Eliminação de resíduos de produtos não polimerizados de acordo com regulamentos oficiais.
- Não permitir que atinja a canalização ou o meio aquático.

**As características do produto baseiam-se no cumprimento e na observação destas instruções de utilização.**

Para informação detalhada, consultar a respetiva ficha de dados de segurança que pode ser obtida mediante pedido ou descarregada em [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

# PremEco® Line

## System kolorów do protetyki

Polimeryzujące na zimno, posiadające intensywne zabarwienie tworzywo sztuczne na bazie MMA (metakrylanu metylu)



### (pl) Instrukcja użycia, dokładnie przeczytać!

#### Przeznaczenie

Do indywidualnego barwienia sztucznego dziąsła podczas wykonywania protez. Standardowe i intensywne kolory umożliwiają tworzenie wymagających rozwiązań estetycznych zarówno przy nowych pracach, jak i przy późniejszym barwieniu protezy.

#### Wskazania do stosowania

- Całkowita lub częściowa utrata zębów

#### Przeciwskazania do stosowania

- Nadwrażliwość na jakikolwiek ze składników

#### Skład

Proszek systemu kolorów do protetyki PremEco® Line zawiera

- PMMA (polimer i kopolimer)
- System katalityczny kwasu barbiturowego
- Barwniki organiczne
- Pigmenty nieorganiczne

#### Dozowanie i sposób stosowania

- Nakładanie kolorów rozpoczęwać dopiero, gdy wszystkie normalne etapy pracy są zakończone oraz puszka i modele są gotowe do odlewania.
- Do przetwarzania stosować monomer tworzywa sztucznego do odlewania PremEco® Line.
- Kolory można dowolnie mieszać ze sobą.
- Nanoszenie odbywa się pędzelkiem z naturalnego włosia w technice pędzlowania i jest wykonywane bezpośrednio w puszce w pożądanym miejscu na żelu.
- Konsystencję wybrać w taki sposób, aby tworzywo sztuczne mogło spęczać do plastycznej masy. Po naniesieniu musi być stabilne, aby nie mogło sypiąć do niepożądanych miejsc.
- W przypadku znacznego wysuszenia (biała powierzchnia) zwilżyć monomerem.
- Po naniesieniu całej ilości powierzchnię jeszcze raz zwilżyć niewielką ilością monomeru.
- Model odłożyć z powrotem do kuwety lub do żelu.
- Zamknąć puszkę i nałożyć tworzywo sztuczne do odlewania PremEco® Line.
- Utwardzanie 30 min w puszce ciśnieniowej przy ciśnieniu ok. 2 - 2,5 bar i w temperaturze 45 °C.

*System kolorów do protetyki PremEco® Line jest produktem należącym do systemu PremEco® Line.*

*Więcej informacji można znaleźć w Internecie na stronie [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).*

## **Wykończenie**

Aby uniknąć niedokładności pasowania po polimeryzacji, podczas wykańczania i polerowania należy unikać wytwarzania dużego ciepła.

## **Odtwarzanie**

Protezy, które zostały indywidualnie dopasowane kolorystycznie w systemie koloryzowania PremEco® Line można w każdym momencie ponownie wykonać i rozbudować, używając standardowych polimerów utwardzanych na zimno na bazie metakrylanu metylu (MMA). Po nadaniu szorstkości powierzchni (przez piaskowanie / obróbkę strumieniowo cierną / szlifowanie) zalecamy wykonanie dalszego kondycjonowania za pomocą porównywalnego środka wiążącego na bazie MMA.

## **Przechowywanie**

- Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu
- Unikać bezpośredniego działania światła

## **Wskazówki**

- Pojemniki na proszek i płyn dokładnie zamkać po użyciu.
- W przypadku zmiany konstrukcji w wyniku użytkowania, np. rys, pęknięć, zmętnienia lub wyraźnych śladów ścierania, konieczna jest naprawa lub wykonanie na nowo. Kontrola powinna odbywać się poprzez regularną ocenę protezy zębowej w ramach kolejnych wizyt w gabinecie stomatologicznym.
- Podczas opracowania konstrukcji mogą powstawać pyły, które mogą powodować mechaniczne podrażnienie oczu i dróg oddechowych. Z tego powodu należy zawsze zwracać uwagę na nienaganne działanie odsysania przy frezarce i w miejscu pracy podczas indywidualnej obróbki końcowej oraz na środki ochrony indywidualnej.
- Materiału nie stosować po upływie terminu ważności.
- Numer serii (LOT) podawać przy każdym procesie wymagającym identyfikacji materiału.
- W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.
- W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
- Więcej informacji można znaleźć w Internecie na stronie [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Usuwanie**

- Całkowicie spolimeryzowane składniki produktu PremEco® Line System kolorów do protetyki należy usuwać jako odpady niesegregowane.
- Usuwanie niespolimeryzowanych pozostałości produktu zgodnie z przepisami.
- Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji i wód powierzchniowych.

**Właściwości produktu opierają się na przestrzeganiu i postępowaniu zgodnie z niniejszą instrukcją użycia.**

Bardziej szczegółowe informacje można znaleźć w karcie charakterystyki danej substancji, dostępnej na życzenie i do pobrania ze strony [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

# PremEco® Line Prothetiekkleursysteem

Koud polymeriserende, intensief gekleurde kunststof op basis van MMA (methylmethacrylaat)



## nl Lees deze gebruiksaanwijzing alstublieft goed door!

### Beoogd doel

Voor het individueel inkleuren van kunstmatig tandvlees ten behoeve van het maken van gebitsprotheses. Met behulp van standaardkleuren en intensieve kleuren kunnen hoogwaardige esthetische oplossingen worden gecreëerd, zowel voor nieuwe protheses als voor het achteraf bewerken van prothesekunststoffen.

### Indicatie

- Volledig of gedeeltelijk gebitsverlies

### Contraindicatie

- Overgevoeligheid voor een van de bestanddelen

### Samenstelling

PremEco® Line prothetiekkleursysteem-poeder bevat

- PMMA (polymeer en copolymer)
- katalysatorsysteem op basis van barbituurzuur
- organische kleurstoffen
- anorganische pigmenten

### Dosering en wijze van gebruik

- Begin pas met inkleuren als alle gebruikelijke stappen in het arbeidsproces zijn afgerond en de cuvate en de modellen klaar zijn om te gieten.
- Gebruik voor de verwerking PremEco® Line gietkunststofmonomeer.
- De kleuren kunnen onderling zonder meer worden gemengd.
- Breng de kleurstoffen in penseelstreken aan met een penseel van natuurhaar. De kleuren worden in de cuvette direct op de gewenste plaats op de gel aangebracht.
- Kies een zodanige consistentie dat de kunststof kan wellen tot een kneedbare massa. De massa moet na het aanbrengen stevig genoeg zijn, zodat hij niet naar ongewenste plaatsen kan vloeien.
- Bevochtig een sterk uitgedroogd oppervlak (wit van kleur) eerst met monomeer.
- Bevochtig het oppervlak na het aanbrengen van de hele hoeveelheid opnieuw met een beetje monomeer.
- Reponeer het model opnieuw in de cuvette resp. in de gel.
- Sluit de cuvette en vul hem met PremEco® Line gietkunststof.
- Polymerisatie in een drukpolymerisatieapparaat gedurende 30 min. op 2-2,5 bar en 45°C.

*Prothetiekkleursysteem maakt onderdeel uit van het PremEco® Line afwerkingsysteem. Zie [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de) voor meer informatie.*

## Afwerking

Voorkom sterke warmteontwikkeling tijdens het afwerken en polijsten, zo gaat u tegen dat het werkstuk na polymerisatie en bewerking niet meer goed past.

## Herstelwerkzaamheden

Protheses die zijn geïndividualiseerd met het PremEco® Line -protheseskleursysteem kunnen altijd worden hersteld en aangevuld met alle gebruikelijke koud polymeriserende materialen op basis van MMA. Na het opruwen van het oppervlak (zandstralen/afstralen/slijpen) wordt verdere conditionering aanbevolen met een vergelijkbaar hechtmiddel op basis van MMA.

## Bewaren

- Bewaar het materiaal droog en koel
- Stel het niet bloot aan licht

## Opmerkingen

- Sluit de houders voor poeder en vloeistof altijd goed na gebruik.
- Bij veranderingen aan de constructie tijdens het gebruik, bijv. scheurtjes, barstjes, troebeling of duidelijke slijtagesporen, is een reparatie of nieuwe constructie noodzakelijk. Dit moet worden beoordeeld door regelmatige controle van de gebitsprothese tijdens vervolgafspraken in de tandartspraktijk.
- Bij de bewerking van constructies kan stofvorming optreden, die mechanische irritatie van de ogen en de luchtwegen kan veroorzaken. Let er daarom altijd op dat de afzuiging van uw freesmachine en op de werkplek waar u het werkstuk individueel afwerkt altijd onberispelijk werkt en maak gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Gebruik het materiaal niet meer nadat de houdbaarheidsdatum is verlopen.
- Geef bij iedere procedure waarbij het materiaal dient te worden geïdentificeerd het LOT-nr. door.
- BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uit trekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
- NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- Zie [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service) voor meer informatie.

## Afvoeren

- De volledig gepolymeriseerde bestanddelen van PremEco® Line Prothetiekkleursysteem worden afgevoerd als restafval.
- Afvoeren van niet gepolymeriseerde productresten volgens de geldende voorschriften.
- Niet in het riool of oppervlaktewater laten komen.

**Om de producteigenschappen te kunnen waarborgen, moet deze gebruiksaanwijzing worden doorgelezen en opgevolgd.**

Raadpleeg voor gedetailleerde informatie het desbetreffende veiligheidsinformatieblad. Dit is op aanvraag verkrijgbaar en kan worden gedownload via [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

# PremEco® Line Färgsystem för protetik

Kalpolymeriserande, intensivt fargad plast på metylmetakrylat  
(MMA)-bas



## **sv Bruksanvisning. Läs igenom noggrant!**

### **Avsedd användning**

För individuell infärgning av konstgjort tandkött på tandproteser. Standard- och intensivfärgar gör det möjligt att skapa anspråksfulla estetiska lösningar, både för nytillverkade proteser och för infärgning av protesbas i samband med efterkorrektur.

### **Indikation**

- Fullständig eller partiell tandförlust

### **Kontraindikation**

- Sensibilitet mot någo av innehållsämnen

### **Sammansättning**

PremEco® Line färgsystem för protetik-pulvret innehåller

- PMMA (polymer och sopolymer)
- Barbitursyrakatalysatorsystem
- Organiska färgämnen
- Oorganiska pigment

### **Dosering och användning**

- Börja med infärgningen först när alla sedvanliga arbetssteg är avslutade och kyvetten och modellen för gjutning är förberedda.
- Använd PremEco® Line Gjutplast-monomer för bearbetningen.
- Färgerna kan blandas fritt med varandra.
- Appliceringen görs med en pensel av naturhår direkt i kyvetten på det önskade stället på gelen.
- Välj konsistensen så att plasten kan svälla till en plastisk massa. Efter appliceringen måste konsistensen vara tillräckligt fast för att inte plasten ska flyta ut på önskade ställen.
- Fuktad med monomer vid stark uttorkning (vit yta).
- När den önskade mängden appliceras fuktas ytan än en gång med lite monomer.
- Reponera modellen i kyvetten resp. i gelen igen.
- Stäng kyvetten och fyll på med PremEco® Line Gjutplast.
- Härdta i tryckkärl i 30 min vid ca 2-2,5 bar och 45 °C.

*PremEco® Line färgsystem för protetik ingår i PremEco® Line-tillverkningssystemet.  
Se [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de) för mer information.*

### **Efterbearbetning**

För att undvika försämringar av passformen efter polymerisation, bör stark värmeutveckling undvikas under efterbearbetning och polering.

## **Reparation**

Proteser som individualiseras med PremEco® Line färgsystem för protetik kan alltid repareras och kompletteras med alla konventionella kallpolymerisat på MMA-bas. Efter uppruggning av ytan (sandblästring, slipning) rekommenderas ytterligare konditionering med en jämförbar vidhäftningspromotor på MMA-bas.

## **Förvaring**

- Förvaras torrt och svalt
- Skydda från direkt solljus

## **Anvisningar**

- Behållare för pulver och vätska ska noggrant förslutas efter användning.
- Vid förändring av konstruktionen efter användning t.ex. i form av repor, sprickor, grumlighet eller tydliga abrasionsspår krävs reparation eller ny tillverkning. Övervakning bör ske genom regelbunden utvärdering av tandläkaren i samband med återbesök på tandvardsmottagningen.
- Vid bearbetning av konstruktioner kan damm uppstå som kan leda till mekanisk irritation i ögon och luftvägar. Se därför alltid noga till att utsuget på fräsmaskinen och arbetsplatsen vid det individuella arbetet fungerar felfritt och använd lämpligt personligt skydd.
- Använd inte materialet om hållbarhetsdatumet har passerats.
- Ange lotnummer vid alla former av hantering som kräver att materialet ska gå att identifiera.
- VID HUDKONTAKT (även häret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
- VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
- Se [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service) för mer information.

## **Information om avfallshantering**

- De fullständigt färdigpolymeriserade komponenterna i PremEco® Line Färgsystem för protetik avfallshanteras som restavfall.
- Avfallshantering av icke färdigpolymeriserade produktrester ska utföras enligt lokala regler och lagar.
- Töm ej i avloppet. Får inte komma ut i avloppssystem eller vattendrag.

**Produktergenskaperna gäller endast om denna bruksanvisning beaktas och följs.**

Mer information finns i respektive säkerhetsdatablad som finns att få på förfrågan och för nedladdning på [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

Datum för informationen 2020-11

# PremEco® Line Protetik farvesystem

Koldpolymeriserende intensivt indfarvet kunststof på  
MMA-(methylmetacrylat)-basis



## (da) Brugsanvisningen bør læses omhyggeligt!

### Avsedd användning

Til uformning af individuelt farvet kunstigt tandkød i forbindelse med fremstilling af proteser.  
Standardfarver og intensive farver gør det muligt at udarbejde krævende æstetiske  
løsninger både til nye proteser og også til en efterfølgende indfarvning af proteser.

### Indikation

- Komplet eller delvist tandtab

### Kontraindikation

- Overfølsomhed over for et af indholdsstofferne

### Sammensætning

PremEco® Line protetik farvesystem-pulver indeholder

- PMMA (polymer og copolymer)
- Barbitursyre-katalysatorsystem
- Organiske farvestoffer
- Uorganiske pigmenter

### Dosering og anvendelsesmåde

- Farverne må først tilsættes, når alle øvrige arbejdstrin er afsluttet, og kyvetten og modellerne er parate til at blive støbt.
- Til bearbejdning af PremEco® Line støbekunststof anvendes monomer.
- Farverne kan blandes med hinanden efter behov.
- Påføringen sker med en pensel med naturhår og med god penselteknik direkte på gelen i kyvetten på det ønskede sted.
- Konsistensen skal vælges således, at kunststoffet kan hæve til en plastisk masse. Efter påføringen skal materialet være fast for ikke at flyde ud og hen på uønskede steder.
- Ved kraftig tørring (hvid overflade) fugtes med monomer.
- Efter påføringen af hele mængden skal overfladen fugtes igen med lidt monomer.
- Reponér modellen igen i kuvetten hhv. i gelen.
- Kyvetten lukkes, og der påfyldes PremEco® Line støbekunststof.
- Hærdning i trykbeholder i 30 min. ved ca. 2-2,5 bar og 45 °C.

*PremEco® Line protetik farvesystem er et produkt fra serien PremEco® Line fremstillingssystem.  
Yderligere informationer fås på internettet på [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).*

## **Forarbejdning**

For at undgå unøjagtigheder i tilpasningen efter polymeriseringen må der ikke opstå kraftig varmeudvikling under forarbejdningen og poleringen.

## **Restaurering**

Proteser, der er blevet individualiseret med PremEco® Line protetik farvesystem, kan til enhver tid restaureres og suppleres ved hjælp af alle i handlen forekommende koldpolymeriserende materialer på MMA-basis. Efter at overfladen er gjort ru (sandpudsning / stråling / slibning), anbefales en videre behandling med et lignende bindemiddel på MMA-basis.

## **Oppbevaring**

- Skal opbevares tørt og køligt
- Undgå direkte sollys

## **Instruktioner**

- Beholdere til pulveret og væsken skal lukkes omhyggeligt efter brug.
- Ved ændret konstruktion gennem brug, f.eks. med revner, mellemrum, udtrætning eller tydelige abrasionsspor kræves en reparation eller ny produktion. Overvågning skal ske i tandlægepraksis med en regelmæssig dokumentation fra tandlægen, indenfor ram-merne af kontrolbesøg.
- Ved bearbejdningen af konstruktioner kan der opstå støvpartikler, som kan medføre mekanisk irritation af øjne og luftveje. Sørg derfor altid for, at fræserens udsugning og udsugningssystemet på arbejdspladsen til individuel efterbearbejdning fungerer korrekt. Anvend personligt beskyttelsesudstyr.
- Materialet må ikke anvendes efter udløbsdatoen.
- Parti-nr. skal angives ved hver procedure, hvor det er påkrævet med en identifikation af materialet.
- VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.
- VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningenlettes.
- Yderligere informationer fås på internettet på [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Bortskaffelse**

- De fuldstændigt udpolymeriserede bestanddele til PremEco® Line Protetik farvesystem bortskaffes som husholdningsaffald.
- Ikkeudpolymeriserede produktrester skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter.
- Må ikke udledes i kloaksystemet eller vandløb.

**Produktets egenskaber er baseret på, at brugsanvisning overholdes og respekteres.**

Detaljerede informationer fremgår af det pågældende sikkerhedsdatablad – det kan fås på forespørgsel og kan downloades på [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

# PremEco® Line Protesefargesystem

Kaldpolymeriserende, intensivt farget kunststoff på MMA-basis  
(metylmetakrylat)



## **(no) Les bruksanvisningen oppmerksomt!**

### **Bruksformål**

Til individuell fargedesign av kunstig tannkjøtt for ferdigstilling av proteser. Standard- og intensivfarger gjør det mulig lage estetiske løsninger som oppfyller strenge krav, både for nylagede proteser og for senere kolorering av proteser.

### **Indikasjon**

- Fullstendig eller delvis tap av tenner

### **Kontraindikasjon**

- Overømfintlighet overfor en av bestanddelene

### **Sammensetning**

PremEco® Line protesefargesystem-pulver inneholder

- PMMA (polymer og kopolymer)
- Barbitursyrekatalsatorsystem
- Organiske fargestoffer
- Uorganiske pigmenter

### **Dosering og type bruk**

- Vent med å legge inn fargene til alle vanlige arbeidstrinn er avsluttet, og kyvetten og modellene for støping er klar.
- Bruk PremEco® Line-støpekunststoff monomer til bearbeidelsen.
- Fargene kan blandes fritt med hverandre.
- Påføringen utføres med penselteknikk med en naturhårpensel, og påføres på ønsket sted på gelen direkte i kyvetten.
- Velg en slik konsistens at kunststoffet kan svele til en plastisk masse. Det skal være stabilt etter påføringen, slik at det ikke renner ut til uønskede posisjoner.
- Fukt med monomer hvis det tørker for mye (hvitt overflate).
- Fukt overflaten på nytt med litt monomer etter at du har påført hele mengden.
- Modell reposisjoneres tilbake inn i kuvetten eller i gelen.
- Lukk kyvetten og fyll på PremEco® Line-støpekunststoff.
- Herding i trykkherdeenhet i 30 min ved ca. 2 - 2,5 bar og 45 °C.

*PremEco® Line protesefargesystem er et produkt i PremEco® Line-ferdigstillingssystemet.  
Ytterligere informasjon finner du på Internett på adressen [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).*

### **Sliping**

For å unngå pasningsunøyaktigheter etter polymeriseringen må det sørges for at det ikke oppstår kraftig varmeutvikling under sliping og polering.

## **Restaurering**

Proteser som er individuelt tilpasset med PremEco® Line protesefargesystem kan ved hjelp av alle vanlige kaldoxymeriseringsmaterialer på basis av MMA til enhver tid restaureres og kompletteres. Etter oppruing av overflaten (sandbehandling / sandblåsing / sliping), anbefales det å bruke ytterligere forbehandling med tilsvarende MMA-basert bondingmiddel.

## **Oppbevaring**

- Oppbevares tørt og kjølig
- Direkte lys skal unngås

## **Anvisninger**

- Beholdere for pulver og væske skal lukkes godt etter bruk.
- Når konstruksjonen endrer seg under bruk, f.eks. ved riss, sprekker, uklarhet eller tydelige spor av slitasje, er reparasjon eller ny tilvirking nødvendig. Overvåking bør finne sted gjennom regelmessig vurdering av tannprotesen i rammen av rutinekontroller på tannlegekontoret.
- Under bearbeidningen av konstruksjoner kan det oppstå støv som kan føre til mekanisk irritasjon av øyne og luftveier. Sørg derfor alltid for at avsuget på fresemaskinen og arbeidsplassen for individuelt etterarbeid fungerer forskriftsmessig, samt at du alltid bruker personlig verneutstyr.
- Materialet må ikke brukes etter holdbarhetsdatoens utløp.
- LOT-nr. skal angis ved enhver prosess som krever en identifikasjon av materialet.
- HVIS STOFFET KOMMER PÅ HUDEN (eller håret): Fjern/ta av alt forurensset tøy umiddelbart. Skyll huden med vann/ta en dusj.
- HVIS PRODUKTET PUSTES INN: Fjern den forulykkede til frisk luft og hold vedkommende i en stilling som er behagelig for pusting.
- Ytterligere informasjon finner du på Internett på adressen [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Avfallshåndtering**

- De fullstendig gjennomherdede bestanddelene av PremEco® Line Protesefarge-system avfallsbehandles som husholdningsavfall.
- Ikke gjennomherdede produktrester skal avfallshåndteres i samsvar med gjeldende forskrifter.
- La ikke produktet komme i kloakksystemet eller i grunnvannet.

**Produktgenskapene baserer på at bruksanvisningen overholdes og etterfølges.**

Detaljert informasjon finner du i det respektive HMS-databladet som fås på forespørsel og kan lastes ned fra [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

# PremEco® Line Proteesivärijärjestelmä

Kylmäpolymeroitava, erikoisväärjätty etyylimetakrylaattipohjainen  
(MMA) muovi keinotekoisen



## **fi Käyttöohje, lue huolellisesti!**

### **Käyttötarkoitus**

Ikenen yksilölliseen väärjykseen proteesin valmistuksessa. Vakio- ja erikoisvärit mahdolistavat vaativat esteettiset ratkaisut niin uusissa proteeseissä kuin myös myöhemmin suoritettavassa proteesin väärjäksessä.

### **Käyttöaihe**

- Täydellinen tai osittainen hampaiden menetys

### **Vasta-aiheet**

- Yliherkkyyss jollekin materiaalille

### **Koostumus**

PremEco® Line -proteesivärijärjestelmän jauhe sisältää

- PMMA:ta (polymeeri ja kopolymeeri)
- barbituurihapon katalyyttijärjestelmän
- orgaanisia väriaineita
- epäorgaanisia pigmenttejä

### **Annostelu ja käyttötapa**

- Aloita värien levitys vasta sen jälkeen, kun kaikki muut työvaiheet on saatu päätökseen ja kyvetti ja malli ovat valmiita valua varten.
- Käytä käsittelyssä PremEco® Line -valumuovin monomeeria.
- Värejä voidaan sekoittaa vapaasti keskenään.
- Väriä levitetään luonnonharjasiveltimellä sivellintekniikalla suoraan kyvetissä tarvittavaan kohtaan geelissä.
- Valitse koostumus niin, että muovi voi turvota plastiseksi massaksi. Sen on oltava levyksen jälkeen niin kiinteää, ettei se valu ei-toivottuihin kohtiin.
- Jos pinta kuivuu liikaa (valkoinen pinta), kostuta sitä monomeerilla.
- Kun koko määrä on levitetty, kostuta pintaa vielä hieman monomeerilla.
- Aseta malli takaisin kyvettiin tai geeliin.
- Sulje kyvetti ja täytä PremEco® Line -valumuovia.
- Kovettuminen paineastiassa 30 min noin 2-2,5 barin paineessa ja 45 °C:ssa.

*PremEco® Line -proteesivärijärjestelmä on PremEco® Line -valmistusjärjestelmään kuuluva tuote. Lisätietoja löydät Internet-osoitteesta [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).*

## **Viimeistely**

Viimeistelyn ja kiillotuksen aikana tulee välttää korkeita lämpötiloja, jotta mallin mitat eivät muutu polymerisaation jälkeen.

## **Uudelleenvalmistus**

PremEco® Line-proteesivärijärjestelmällä yksilöityjä proteeseja voidaan valmistaa ja täydentää kaikilla tavallisilla MMA-pohjaisilla kylmäpolymeraateilla. Pinnan karhentamisen (hiekkapuhallus, puhallus, hionta) jälkeen suositellaan esikäsittelyä samanlaisella MMA-pohjaisella kiinnitysaineella.

## **Säilytyks**

- Säilytä kuivassa ja viileässä lämpötilassa
- Suojaa suoralta auringonvalolta.

## **Ohjeita**

- Sulje jauhe- ja nestesäiliöt huolellisesti käytön jälkeen.
- Rakenteen muuttuessa kulutuksen kautta (esim. säröt, halkeamat, sameus tai selvät kulumisjäljet) on tehtävä korjaus tai uusi kiekko. Hammasproteesi tulisi tarkastuttaa säännöllisesti hammaslääkärissä tarkastuskäynnin puiteissa.
- Rakenteiden työstössä voi muodostua pölyjä, jotka voivat aiheuttaa silmien ja hengi tysteiden ärsytystä. Varmista sen vuoksi aina jyrsimen sekä yksilölliseen jälkityöstöön tarkoitettu työpisteen imulaiteen moitteeton toiminta ja käytä tarkoituksemukaisia henki lönsuojaimia.
- Materiaalia ei saa käyttää viimeisen käyttöpäivämäärän jälkeen.
- LOT-numero (erä) on mainittava kaikissa yhteyksissä, joissa vaaditaan materiaalin tunnistamista.
- JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo/suihkuta iho vedellä.
- JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.
- Lisätietoja löydät Internet-osoitteesta [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Hävittäminen**

- PremEco® Line Proteesivärijärjestelmä -tuotteen täysin kovettuneet osat hävitetään sekajätteenä.
- Kovettumattomien tuotejäämiens hävittäminen viranomaismääräysten mukaisesti.
- Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

**Tuoteominaisuudet perustuvat tämän käyttöohjeen noudattamiseen ja huomioimiseen.**

Tarkempia tietoja on vastaavissa käyttöturvallisuustiedotteissa, jotka voi tilata tai ladata osoitteessa [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

# PremEco® Line protezinė spalvų sistema

Šaltos polimerizacijos, intensyvios spalvos plastikas MMA  
(metilo metakrilato)



## It Informacinis lapelis, prašome atidžiai perskaityti!

### Naudojimo paskirtis

Pagrindu individualaus atspalvio dirbtinių dantenių protezo gamybai. Standartinės ir individualios spalvos užtikrina estetinių sprendimų pasirinkimą tiek gaminant naujus protezus, tiek suteikiant jiems atspalvį vėliau.

### Indikacija

- Visiškas arba dalinis danties praradimas

### Kontraindikacija

- Padidintas jautrumas kuriai nors sudėtinei medžiagai

### Sudėtis

PremEco® Line protezinė spalvų sistema miltelių sudėtyje yra

- PMMA (polimeras ir kopolimeras)
- barbitūro rūgšties katalizatoriaus sistema
- organiniai dažikliai
- neorganiniai pigmentai

### Dozavimas ir naudojimo būdas

- Spalvinimą pradėkite tik tuomet, kai visi įprasti darbo veiksmai baigtii, o kiuvetė ir liejimo modeliai parengti.
- Apdorojimui naudokite PremEco® Line liejamą plastiką Monomer.
- Spalvas galima bet kaip maišyti tarpusavyje.
- Dengiama natūralių plaukų teptuku taikant specialią techniką tiesiai kiuvetėje ant gelio pageidaujamoje vietoje.
- Konsistenciją pasirinkite tokią, kad plastikas galėtų išbrinkti iki plastiškos masės. Po padengimo jis turėtų būti tvirtas ir netekėtų į nepageidaujamas vietas.
- Esant stipriam išdžiūvimui (baltas paviršius) „Monomer“ suvilgykite.
- Padengus visa mase paviršių dar kartą suvilgykite nedideliu kiekiu „Monomer“.
- Modelį vėl reponuokite kiuvetėje ar gelyje.
- Kiuvetę uždarykite ir įpilkite PremEco® Line liejamą plastmasę.
- Kietėjimas slėginame inde vyksta 30 min. esant 2-2,5 barų slėgiui ir 45 °C temperatūrai.

PremEco® Line protezinė spalvų sistema yra PremEco® Line paruošimo sistemos produktas. Daugiau informacijos rasite internte adreso [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

## **Apdirbimas**

Siekiant išvengti tikties netikslumų po polimerizacijos, reikia stengtis, kad apdorojant ir poliruojant nesusidarytų šiluma.

## **Taisymas**

Protezus, individualizuotus su „PremEco® Line Prothetik Color“ sistema, galima bet kada vėl atkurti ir papildyti, naudojant prekybos standartinius atitinkančius šaldojo kietėjimo polimerizatus MMA pagrindu. Pašiurkštinus paviršių (apdorojus smėliu, srove, pašlifavus) rekomenduojamas tolesnis paruošimas, naudojant panašų rišiklį MMA pagrindu.“

## **Sandėliavimas**

- Laikykite sausoje ir vésioje vietoje
- Saugokite nuo tiesioginio šviesos poveikio

## **Nuorodos**

- Po naudojimo rūpestingai uždarykite miltelių ir skysčio indelius.
- Jei dėl naudojimo pasikeitė disko konstrukcija, pavyzdžiui, ji įskilo, jtrūko, susidrumstė arba yra nusidėvėjimo požymių, diską būtina pataisyti ar pagaminti naują. Disko būklę turėtų stebeti dantų gydytojas, ją reguliarai patikrindamas pakartotinių vizitų metu.
- Apdirbant konstrukcijas, gali atsirasti dulkių, mechaniskai dirginančių akis ir kvėpa vimo takus. Todėl užtikrinkite, kad visada nepriekaištingai veiktų dulkių nusiurbimo įtaisas, įtaisytas prie jūsų frezavimo mašinos ir individualiam apdirbimui skirtoje darbo vietoje, bei naudokite individualias apsaugos priemones.
- Pasibaigus tinkamumo naudoti laikui medžiagos nebenaudoti.
- Bet kokiam procesui, kuriam reikalingas medžiagos atsekanumas, nurodyti LOT numerį.
- PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu.
- JKVPÉPUS: Išnešti nukentėjusiji į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Daugiau informacijos rasite internteje adresu [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Šalinimas**

- Visiškai susipolimerizavusios "PremEco® Line protezinė spalvų sistema" sudėtinės dalys utilizuojamos kaip neberūšiuojamos atliekos.
- Nepolimerizuoti produkto likučiai utilizuojami laikantis įstatyminių reikalavimų.
- Negali patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

## **Produkto savybės aprašytois darant prielaidą, kad bus laikomasi ir paisoma šiame naudojimo instrukcija, pateikiamu nurodymu.**

Smulkesnės informacijos ieškokite atitinkamame saugos duomenų lape, kurį galima gauti pateikus užklausą bei parsisiųsti iš [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

# PremEco® Line

## Protezēšanas krāsu sistēma

MMA (metilmetakrilāta) aukstās polimerizācijas plastmasa ar piesātinātām krāsām



### Iv Lietošanas informācija - lūdzu, uzmanīgi izlasiet!

#### Lietošanas mērķis

Paredzēta mākslīgo smaganu individuālai krāsas pielāgošanai protezēšanas beigās. Standarta un piesātinātās krāsas nodrošina izsmalcināti estētiskus risinājumus gan jaunām protēzem, gan atkārtotai protēzes krāsošanai.

#### Indikācija

- Pilnīgs vai daļējs zobu trūkums

#### Kontrindikācija

- Paaugstināta jutība pret kādu no sastāvdalām

#### Sastāvs

PremEco® Line protezēšanas krāsu sistēmas pulveris satur:

- PMMA (polimēru un kopolimēru);
- barbitūrskābes katalizatoru sistēmu;
- organiskās krāsvielas;
- neorganiskos pigmentus.

#### Dozēšana un lietošanas veids

- Krāsas uzklāšanu sāciet tikai tad, kad visas standarta darbības ir paveiktas un gan kivete, gan modelji ir sagatavoti liešanai.
- Apstrādei izmantojiet monomēru PremEco® Line plastmasas lējumu materiālu.
- Var brīvi izmantot dažādas krāsu kombinācijas.
- Uzklāšana tiek veikta ar dabisku saru otu atbilstošajā uzklāšanas tehnikā tieši kivetē vēlamajā vietā uz gela.
- Izvēlieties tādu konsistenci, lai plastmasas materiāls varētu piebriest plastiskā masā. Pēc uzklāšanas tam jābūt stabilam, lai nevarētu aizplūst nepareizā pozīcijā.
- Veicot intensīvāku žāvēšanu (baltākām virsmām), mitrināšanai izmantojiet monomēru.
- Pēc visa daudzuma uzklāšanas vēlreiz samitriniet virsmu ar monomēru.
- Levietojiet modeli atkal kivetē vai gēlā.
- Aizveriet kivetī un iepildiet PremEco® Line plastmasas lējumu materiālu.
- Sacietēšana 30 min autoklāvā, apm. 2-2,5 bāru spiedienā un 45 °C temperatūrā.

*PremEco® Line protezēšanas krāsu sistēma ir PremEco® Line nobeiguma apstrādes sistēmā ietilpst otrs produkts. Papildinformāciju meklējiet interneta vietnē [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).*

## **Sagatavošana**

Lai nepieļautu formas neatbilstību pēc polimerizācijas, sagatavošanas un pulēšanas laikā nedrīkst pieļaut spēcīgu siltuma izdalīšanos.

## **Atjaunošana**

Protēzes, kas pielāgotas ar PremEco® Line protezēšanas krāsu sistēmu, jebkurā laikā var atjaunot un papildināt ar tirdzniecībā pieejamu MMA bāzes aukstās polimerizācijas plastmasu. Pēc virsmas apstrādes (slīpēšanas / gaismošanas / spodrināšanas) ieteicams veikt papildu kondicionēšanu ar MMA bāzei līdzīgu adhēzijas veicinātāju.

## **Glabāšana**

- Glabāt sausā un vēsā vietā
- Sargāt no tiešas gaismas ietekmes

## **Norādījumi**

- Pulvera un šķidruma iepakojums pēc lietošanas rūpīgi jānoslēdz.
- Ja nolietojuma rezultātā mainās konstrukcija, piemēram, rodas plāsas, pārrāvumi, sadūļkojums vai būtiskas abrāzijas pēdas, nepieciešama labošana vai izgatavošana no jauna. Uzraudzībai jānotiek, novērtējot zobu aizvietotāju atkārtotu vizīšu laikā pie zobārstā.
- Apstrādājot konstrukcijas, var rasties putekļi, kas var izraisīt mehānisku acu un elpoču kairinājumu. Tāpēc vienmēr pārliecīnieties, ka individuālas pēcapstrādes laikā frēzēšanas iekārtas un darbagalda nosūkšanas iekārtas darbojas nevainojami, un izmantojiet personīgos aizsarglīdzekļus.
- Nelielot materiālu pēc derīguma termiņa beigām.
- Katrā procesā, kurā jāidentificē materiāls, norādīt partijas numuru (LOT-Nr.).
- SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nekavējoties novilkta visu piesārnjoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/duša.
- IEELPOŠANAS GADĪJUM : nogādāt cietušo svāigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
- Papildinformāciju meklējiet interneta vietnē [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Likvidēšana**

- PremEco® Line Protezēšanas krāsu sistēma pilnībā polimerizētās sastāvdajas tiek likvidētas kā atkritumi.
- Nepolimerizētu produktu atlieku likvidēšana tiek veikta saskaņā ar oficiālajiem noteikumiem.
- Nepieļaujiet nokļūšanu kanalizācijā vai noteķudenos.

**Izstrādājuma īpašības ir nodrošinātas tikai tad, ja tiek ievērota šī lietošanas informācija.**

Sīkāku informāciju, lūdzu, skatiet attiecīgajā drošības datu lapā, kas pieejama pēc pieprasījuma un lejupielādējama no vietnes [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

# PremEco® Line

## Proteesimise värvisüsteem

Külmalt polümeriseeriv intensiivse värviga MMA-pöhine  
(metüülmetakrūlaadi)



### **(et) Kasutusjuhend, lugege tähelepanelikult!**

#### **Kasutusvaldkonnad**

Plast kunstigemete värv kujundamiseks proteeside valmistamisel. Standard- ja intensiivvärvid võimaldavad luua keerukaid esteetilisi lahendusi uutel mudeliteil ja proteeside järelvärvimise käigus.

#### **Näidustus**

- Täielik või osaline hammaste kaotus

#### **Vastunäidustus**

- Talumatus mõne koostisosaga suhtes

#### **Koostis**

PremEco® Line proteesimise värvisüsteemi pulber

- PMMA (polümeer ja kopolümeer)
- barbituurhappe katalüsaatorsüsteem
- orgaanilised värvained
- anorgaanilised pigmendid

#### **Doseerimine ja kasutamine**

- Alustage värvide lisamist alles siis, kui kõik tavapärased tööetapid on lõpetatud ja kui küvett ja mudel on valamiseks valmis.
- Töötlemiseks kasutage PremEco® Line'i valuplasti monomeeri.
- Värve saab omavahel vabalt segada.
- Pealekandmiseks kasutage pintseldamistehnikat looduslikest karvadest pintsliga ja kandke küvetis soovitud kohal otse geelile.
- Konsists peab olema selline, et plast saaks paisuda plastiliseks massiks. Pärast pealekandmist peab see olema nii stabiilne, et ei voolaks sinna, kuhu pole vaja.
- Ülemäärase kuivamise korral (valge pealispind) niisutage monomeeriga.
- Kui terve kogus on peale kantud, niisutage pealispinda veel kord väheses koguses monomeeriga.
- Reponeerige mudel uuesti küvetis või geelis.
- Sulgege küvett ja valage sisse PremEco® Line'i valuplast.
- Kõvastumine survepotis 30 minutit 2-2,5 baari ja 45 °C juures.

*PremEco® Line proteesimise värvisüsteem on PremEco® Line'i valmistussüsteemi toode.  
Lisateave internetis aadressil [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).*

## **Viimistlemine**

Sobituse ebatäpsuste vältimiseks pärast polümerisatsiooni tuleks viimistluse ja poleerimise ajal vältida tugevat soojateket.

## **Taastamine**

Proteese, mis on individualiseeritud PremEco® Line proteetika värvisüsteemi abil, saab igal ajal taastada ja täiendada kaubandusvõrgus saadaolevate MMA-põhiste külmpolümerisatidega. Pärast pealispinna karestamist (liivtöötlust / jugatöötlust / lihvimist) on soovitatav põhjalikum konditsioneerimine vörreldava MMA-põhise sideaineega.

## **Ladustamine**

- Hoidke kuivas ja jahedas
- Vältige otsest päikesekiirgust

## **Juhised**

- Sulgege kasutamise järel hoolikalt pulbri ja vedeliku pakendid.
- Kasutamisest tingitud konstruktsioonimuudatuste, nt pragude, vahede, tumenemise või selgete kulumisjälgede esinemisel on parandus või uue tootega asendamine vajalik. Hambaproteesi seisukorda kontrollitakse korrapäraselt hambaarsti visiidiil, kui hambaarst selle üle vaatab.
- Konstruktsioonide töötlemisel võib tekkida tolm, mis võib põhjustada silmade ja hingamisteede mehaanilist ärritust. Seetõttu jälgige alati, et teie freesimismasina ja isikliku töökoha äratõmbesüsteemid töötaksid korralikult ning et kannaksite isiklikku kaitsevarustust.
- Ärge kasutage materjali pärast säilivusaja lõppu.
- Märkige partii number iga materjali tuvastamist nõudva toimingu puhul.
- NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivid. Loputada nahka veega/loputada duši all.
- SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värskse õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.
- Lisateave internetis aadressil [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Kõrvaldamine**

- Täielikult polümeriseerunud PremEco® Line Proteesimise värvisüsteem koostisosad kõrvaldatakse kui jäätmed.
- Mitte väljapolümeriseeritud tootejääkide kõrvaldamine toimub ametlike eeskirjade kohaselt.
- Vältige sattumist kanalisatsiooni või veekogudesse.

**Toote omaduste aluseks on kasutusjuhend järgmine ja arvestamine.**

Üksikasjalikku teavet vaadake vastavalt ohutuse andmelehelt - nõudmisel, ja allalaaditavana aadressilt [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

# PremEco® Line Prothetik színrendszer

Hidegen polimerizálódó, MMA (metil-metakrilát) alapú



## (hu) Használati utasítás, kérjük, olvassa el figyelmesen!

### Az alkalmazás célj

Intenzíven színezett műanyag, a mesterséges foghús individuális színű kialakításához protéziskészítéskor. A standard és intenzív színek lehetővé teszik igényes esztétikus megoldások létrehozását, új elkészítésekhez, valamint protézisek utólagos színezéséhez egyaránt.

### Javallat

- Fog teljes vagy részleges elvesztése

### Ellenjavallatai

- Valamely alkotórésszel szembeni túlérzékenység

### Összetétel

A PremEco® Line Prothetik színrendszerpor az alábbiakat tartalmazza:

- PMMA (polimer és kopolimer)
- Barbitursav-katalizátorrendszer
- szerves festékanyagok
- szervetlen színezékek

### Adagolás és az alkalmazás módja

- A színek bevitelét csak akkor kell megkezdeni, ha az összes egyéb munkafolyamat kész, és a küvetta, illetve a modellek öntésre készen állnak.
- A feldolgozáshoz PremEco® Line önáthető műanyag monomert kell alkalmazni.
- A színek szabadon keverhetők egymással.
- A felhordás valódi szőrecsettél történik, ecsetvonás-technikával, és közvetlenül a küvettában lesz a gélen a kívánt helyre felhordva.
- Az állagot úgy kell megválasztani, hogy a műanyag képlékeny masszává duzzadhasson. Felhordás után stabil kell legyen, hogy ne folyhasson el nem kívánt helyekre.
- Erős kiszáradás (fehér felület) esetén meg kell nedvesíteni egy kevés monomerrel.
- A teljes mennyiség felhordása után a felületet ismét meg kell nedvesíteni egy kevés monomerrel.
- A modellt ismét helyre kell állítani a küvettában, illetve a gélben.
- A küvettát le kell zárni, és a PremEco® Line önáthető műanyagot bele kell tölni.
- Kikeményítés autoklávban, 30 percig kb. 2-2,5 bar nyomáson és 45 °C hőmérsékleten.

A PremEco® Line Prothetik színrendszer a PremEco® Line kikészítő rendszer terméke. További információ található az interneten, a [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de) webhelyen.

## Kikészítés

A polimerizáció utáni illeszkedési pontatlanságok elkerülése végett a kikészítés és a polirozás alatt kerülni kell az erős hőfejlőést.

## Helyreállítás

A PremEco® Line Prothetik színrendszerrel individualizált fogpótlások a kereskedelemben kapható MMA alapú hidegpolimerizációkkal bármikor helyreállíthatók és kiegészíthetők. A felület felérdesítése (homokszórás/ besugárzás/ csiszolás) után további kondicionálás ajánlott egy hasonló, MMA alapú ragasztószer felhasználásával.

## Tárolás

- Száraz és hűvös helyen tárolni
- Közvetlen fényhatástól védve

## Útmutató

- A por- és folyadéktartályokat használat után gondosan le kell zární.
- A konstrukció használattal történő módosulásai pl. repedések, homályosodás vagy egyértelmű kopási nyomok esetén javítás vagy újbóli készítés szükséges. Az ellenőrzést a fogorvosnak a fogpótlás rendszeres utánkötése keretein belül szükséges elvégeznie.
- A szerkezetek megmunkálása során olyan porok keletkezhetnek, amelyek mechanikailag izgató hatásúak lehetnek a szemre és a légitakra. Emiatt minden ügyeljen arra, hogy a marógép, illetve az egyedi utálagos megmunkálásra szolgáló munkahely elszívőberende- zése hibátlanul működjön, valamint hogy személyi védőfelszerelése is hibátlan legyen.
- A minőségmegőrzési idő lejárta után tilos az anyagot felhasználni.
- Az anyag azonosítását igénylő minden folyamatnál meg kell adni a tételeszámot.
- HA BÓRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell venni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
- BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- További információ található az interneten, a [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service) webhelyen.

## Ártalmatlanítás

- Az PremEco® Line Prothetik színrendszer teljesen kipolimerizált alkotóelemei maradék hulladékként kerülnek ártalmatlanítására.
- A termék nem kipolimerizált maradványainak ártalmatlanítása a hatósági előírásoknak megfelelően.
- Ne hagyja a csatornarendszerbe vagy felszíni vizekbe jutni.

## A terméktulajdonságok ennek a használatra vonatkozó utasítás a betartásán és figyelembevételén alapulnak.

Részletesebb információért nézze meg a megfelelő biztonsági adatlapot, amelyet kérésre biztosítunk, illetve mely letölthető a [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de) webhelyről.

# PremEco® Line

## Protetický barevný systém

Za studena polymerizující, intenzivně barvená pryskyřice na bázi MMA (metylmetakrylát)



### (cs) Návod k použití, čtěte pečlivě!

#### Účel použití

K individuelně zabarvenému vytvoření dásní pro zhotovení protézy. Standardní a intenzivní barvy umožňují vytvoření náročných estetických řešení pro nová zhotovení, ale i pro dodatečnou kolorizaci protézy.

#### Indikace

- Úplná nebo částečná ztráta zubů

#### Kontraindikace

- Přecitlivělost na některou ze složek

#### Složení

Protetický barevný systém PremEco® Line obsahuje

- PMMA (polymer a kopolymer)
- Katalyzátorový systém kyseliny barbiturové
- Organická barviva
- Anorganické pigmenty

#### Dávkování a způsob použití

- Nanášení barev započít až, když jsou všechny běžné pracovní procesy ukončeny a kyveta a modely jsou připraveny k lití.
- K opracování pryskyřice k lití PremEco® Line použijte monomer.
- Barvy se mohou libovolně mezi s sebou míchat.
- Nanáší se štětcem s přírodním vlasem štětcovou technikou a aplikuje se přímo v kyvetě na požadované místo na gel.
- Je třeba volit takovou konzistenci, aby pryskyřice nabobtnala k plastické hmotě. Po nanesení by měla být celistvá, aby nestékala na nechtěná místa.
- Při silném vyschnutí (bílé plochy) naneste monomer.
- Po nanesení celkového množství navlhčete plochy ještě jednou monomerem.
- Model přemístit zpět v kyvetě nebo v gelu.
- Kyvetu uzavřít a naplnit pryskyřicí k lití PremEco® Line.
- Polymerizace 30 min v tlakovém hrnci při tlaku 2-2,5 bar a 45 °C.

Protetický barevný systém PremEco® Line je produkt výrobního systému PremEco® Line. Další informace naleznete na Internetu na [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

## **Opracování**

Aby se zamezilo nepřesnostem po polymeraci, mělo by se zabránit během opracovávání a leštění tvorbě vysokých teplot.

## **Opravy a možnosti korektur**

Zubní náhrady, které byly individuálně přizpůsobeny pomocí protetického barevného systému PremEco® Line, se mohou kdykoli opravovat a doplňovat běžně dostupnými polymerizáty za studena na bázi MMA. Po zdrsnění povrchu (pískování / otryskávání / broušení) se doporučuje další úprava pomocí srovnatelného pojiva na bázi MMA.

## **Uchovávání**

- Uchovávejte v suchu a chladnu při teplotě
- Nevystavujte přímému slunečnímu světlu

## **Upozornění**

- Nádoby s práškem a tekutinou po použití dobře uzavřete.
- Při změně konstrukce užíváním, např. v důsledku trhlin, prasklin, zakalení nebo výrazných stop abraze, je nutná oprava nebo zhotovení nové náhrady. Sledování by mělo probíhat formou pravidelného posuzování zubní náhrady v rámci opětovné návštěvy zubní ordinace.
- Při práci s konstrukcemi se může tvořit prach, který může způsobit mechanické podráždění očí a dýchacích cest. Vždy proto dbejte na bezvadné fungování odsávání u svého frézovacího zařízení a na pracovišti a nosete osobní ochranné vybavení.
- Po uplynutí data použitelnosti materiál již nepoužívejte.
- Po každém postupu, který vyžaduje identifikaci materiálu, zadejte č. šarže.
- PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
- PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
- Další informace najeznete na Internetu na [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Likvidaci**

- Plně polymerizované součásti PremEco® Line Protetický barevný systém se likvidují jako směsný komunální odpad.
- Nepolymerizované zbytky produktu zlikvidujte v souladu s platnými úředními předpisy.
- Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

## **Vlastnosti výrobku jsou založeny na dodržení těchto návod k použití.**

Podrobné informace najeznete v aktuálním bezpečnostním listu, který vám zašleme na požádání nebo si jej můžete stáhnout na [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

# PremEco® Line

## Barvni sistem za protetiko

Hladno polimerizirajoča, intenzivno obarvana umetna masa na osnovi MMA (metilmetakrilat)



### sl Navodila za uporabo – pozorno preberite!

#### Namen uporabe

Za individualno barvno izdelovanje umetne dlesni za protetično dodelavo. Standardne in intenzivne barve omogočajo ustvarjanje zahtevnejših estetskih rešitev, novih izdelav ter naknadnih protetičnih barvanj.

#### Indikacija

- Popolna ali delna izguba zob

#### Kontraindikacije

- Preobčutljivost na katero od sestavin

#### Sestava

Barvni sistem za protetiko v prahu PremEco® Line vsebuje

- PMMA (polimer in kopolimer)
- sistem katalizatorja barbiturne kisline
- organska barvila
- anorganske pigmente

#### Doziranje in način uporabe

- Nameščanje barv začnite šele, ko dokončate vse običajne delovne postopke in so kiveta in modeli za ulivanje pripravljeni.
- Za obdelavo uporabite monomer iz umetne mase za ulivanje PremEco® Line.
- Barve se lahko poljubno mešajo med seboj.
- Nanašanje poteka s čopičem iz naravnih dlak s tehniko nanašanja s čopičem in se nanese neposredno v kiveti na želeno mesto na gelu.
- Konsistenco izberite tako, da lahko umetna masa nabrekne v plastično maso. Po nanašanju mora biti trdna, da ne steče na neželena mesta.
- Če se preveč osuši (bela površina), oškropite z monomerom.
- Po nanašanju celotne količine površino še enkrat navlažite z malo monomera.
- Model reposicionirajte v kiveto oz. gel.
- Kiveto zaprite in napolnite z umetno maso za ulivanje PremEco® Line.
- Strjevanje: 30 min v tlačni posodi pri 45 °C in tlaku 2-2,5 bara.

Barvni sistem za protetiko PremEco® Line je izdelek iz sistema za končno obdelavo PremEco® Line. Nadaljnje informacije poiščite na spletni strani [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

## **Obdelava**

Da se izognete nenatančnosti prileganja po polimerizaciji, se med obdelavo in poliranjem obdelovanec ne sme preveč segreti.

## **Ponovna izdelava**

Proteze, ki so individualizirane z barvnim sistemom za protetiko PremEco® Line, lahko kadar koli ponovno izdelate in dopolnite z običajnimi hladnimi polimerizati na osnovi MMA. Potem ko površino naredite hrapavo (peskanje/curek/brušenje), je priporočljiva nadaljnja priprava s primerljivim vezivom na osnovi MMA.

## **Shranjevanje**

- Shranjujte na suhem in hladnem mestu
- Se izogibajte neposredni svetlobi

## **Napotki**

- Posodoci s praškom in tekočino po uporabi dobro zaprite.
- V primeru sprememb konstrukcije med uporabo, npr. zaradi razpok, prelomov, motnosti ali očitnih sledov abrazije, bo potrebna reparacija ali nova izdelava. Zobozdravnik naj spremlja stanje ob rednih obiskih v zobozdravstveni ordinaciji.
- Pri obdelavi rekonstrukcij iz lahko nastaja prah, ki lahko privede do mehanskega draženja oči in dihal. Pri posamezni obdelavi pazite na pravilno uporabo odsesavanja na rezkalniku in delovnem mestu ter na lastno osebno zaščitno opremo.
- Materiala po poteku roka uporabe ne uporabljajte več.
- Pri vsakem postopku, pri katerem je potrebna identifikacija materiala, navedite številko lota.
- PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Tako sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.
- PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
- Nadaljnje informacije poiščite na spletni strani [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Odstranjevanje**

- Popolnoma polimerizirane PremEco® Line sestavine sistema Barvni sistem za protetiko se odstranjujejo kot ostali odpadki.
- Odstranjevanje nepolimeriziranih ostankov izdelka mora potekati v skladu s predpisi.
- Ne sme priti v kanalizacijo ali vode.

## **Lastnosti izdelka temeljijo na upoštevanju teh navodil za uporabo.**

Podrobne informacije poiščite na ustrezнем varnostnem listu, ki je na zahtevo na voljo za prenos na spletni strani [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).



# PremEco® Line

## Systém farieb pre protetiku

Za studena polymerizujúca, intenzívne zafarbená umelá hmota na báze MMA (metylmetakrylát)

**(sk) Tento návod na používanie, si, prosím, pozorne prečítajte!**

### Účel použitia

Na individuálnu farebnú úpravu umelého dásna na zhotovovanie protéz. Štandardné a intenzívne farby umožňujú vytvorenie náročných estetických riešení ako pri novo zhotovaných protézach, tak aj pri dodatočnom kolorovaní protéz.

### Indikácia

- Úplná alebo čiastočná strata zubov

### Kontraindikácia

- Precitlivenosť na niektrú zo zložiek

### Zloženie

Práškový systém farieb pre protetiku PremEco® Line obsahuje:

- PMMA (polymér a kopolymér)
- systém katalyzátorov kyseliny barbiturovej
- organické farbivá
- anorganické pigmenty

### Dávkovanie a spôsob použitia

- S ofarbovaním začnite až vtedy, keď sú ukončené všetky bežné pracovné operácie a je pripravená kyveta a modely na odlievanie.
- Na spracovanie liatej umelej hmoty PremEco® Line použite monomér.
- Farby sú navzájom voľne miešateľné.
- Nanášajú sa pomocou štetca z prírodného vlasu, priamo v kyvete na požadované miesto na gél.
- Konzistenciu zvolte tak, aby umelá hmota napučať na plastickú hmotu. Po nanesení má byť pevná, aby netiekla do nežiaducích miest.
- Pri silnom schnutí (biely povrch) zvlhčte monomérom.
- Po nanesení celého množstva povrch ešte raz navlhčite trochou monoméru.
- Model opäť reponujte v kyvete príp. v géle.
- Kyvetu uzavrite a naplňte liatou umelou hmotou PremEco® Line.
- Výtvrdenie v Papinovom hrnci po dobu 30 minút pri tlaku cca 2 - 2,5 bar a teplote 45 °C.

*Systém farieb pre protetiku PremEco® Line je produkтом dokončovacieho systému PremEco® Line. Ďalšie informácie nájdete na Internete na adrese [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).*

## **Vypracovanie**

Aby sa zabránilo nepresnostiam pri napasovaní po polymerizácii, je nutné počas vypracovávania a leštenia zabrániť tvorbe vysokých teplôt.

## **Obnova**

Protézy, ktoré boli pomocou systému PremEco® Line Prothetik Color prispôsobené individuálnym potrebám, môžu byť kedykoľvek opravené a doplnené bežne dostupnými studenými polymerizátmi na báze MMA. Po zdrsnení povrchu (pieskovanie / ožarovanie / brúsenie) sa odporúča ďalšie prispôsobenie povrchu pomocou porovnatelného prířavného materiálu na báze MMA.

## **Uskladnenie**

- Skladujte ich v suchom a chladnom prostredí
- Zabráňte priamemu pôsobenia svetla

## **Pokyny**

- Nádoby na prášok a tekutinu po použití starostlivo uzavrite.
- Pri zmene konštrukcie vplyvom opotrebovania napr. vplyvom trhlín, zlomov, zakalenia alebo jasných stôp abrazívnosti je nevyhnutná oprava alebo nové vyhotovenie. Kontrola by mala nasledovať pomocou pravidelného posúdenia Zubnej náhrady v rámci opäťovného predstavenia v praxi zubného lekára.
- Pri spracovaní konštrukcií môže vzniknúť prach, ktorý môže viesť k mechanickému podráždeniu očí a dýchacích ciest. Preto vždy zachovajte bezchybnú funkčnosť odsávania Vašich frézovacích prístrojov a pracoviska na individuálne doopracovanie, ako aj Vašich osobných ochranných prostriedkov.
- Po uplynutí dátumu trvanlivosti tento materiál nepoužívajte.
- Pri každom postupe, ktorý si vyžaduje identifikáciu materiálu, uvedte číslo šarže.
- PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.
- PRI VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
- Ďalšie informácie nájdete na Internete na adrese [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Ikvidácia**

- Úplne vypolymerizované súčasti PremEco® Line Systém farieb pre protetiku sa zlikvidujú ako zvyšný odpad.
- Likvidácia nevypolymerizovaných zvyškov produktu podľa úradných predpisov.
- Nesmie sa dostať do kanalizácie alebo vody.

**Vlastnosti tohto výrobku sú podmienené dodržaním a rešpektovaním tohto návodu na používanie.**

Podrobnejšie informácie nájdete v príslušnej Karte bezpečnostných údajov - o ktorú môžete požiadať a stiahnuť zo stránky [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).



# PremEco® Line

## Χρωματικό σύστημα προσθετικής

Έντονα χρωματισμένη σύνθετη ρητίνη ψυχρού πολυμερισμού,  
με βάση MMA (μεθακρυλικός μεθυλεστέρας)

### el Οδηγίες χρήσης, διαβάστε προσεκτικά!

#### Τομείς εφαρμογής

Για τον ατομικό χρωματικό σχεδιασμό των τεχνητών ούλων για την ολοκλήρωση  
οδοντοστοιχιών. Τυπικές και έντονες αποχρώσεις επιπρέπουν τη δημιουργία  
εξελιγμένων αισθητικών λύσεων τόσο για τον πρώτο όσο και για επακόλουθο  
χρωματισμό οδοντοστοιχιών.

#### Ένδειξη

- Πλήρης ή μερική απώλεια οδόντων

#### Αντένδειξη

- Υπερευαισθησία σε οποιοδήποτε από τα συστατικά

#### Σύνθεση

Η σκόνη του χρωματικού συστήματος προσθετικής PremEco® Line περιέχει

- PMMA (πολυμερές και συμπολυμερές)
- Σύστημα καταλύτη βαρβιτουρικού οξέος
- Οργανικές χρωστικές
- Ανόργανες χρωστικές

#### Δοσολογία και χορήγηση

- Αρχίστε να τοποθετείτε τα χρώματα μόνο εάν έχουν ολοκληρωθεί όλες οι συνήθεις εργασίες και το μούφλο και τα εκμαγεία είναι έτοιμα για χύτευση.
- Για την επεξεργασία χρησιμοποιείται η ρητίνη χύτευσης μονομερούς PremEco® Line.
- Τα χρώματα μπορούν να αναμιχθούν ελεύθερα μεταξύ τους.
- Η εφαρμογή γίνεται με ένα πινελάκι με φυσικές τρίχες στην τεχνική πινέλου και εφαρμόζεται απευθείας στο μούφλο στην επιθυμητή θέση επάνω στο ζελέ.
- Επιλέξτε τη σύσταση έτσι ώστε η σύνθετη ρητίνη να μπορεί να διογκωθεί σε μια εύπλαστη μάζα. Θα πρέπει να είναι σταθερή μετά την εφαρμογή, έτσι ώστε να μη ρέει προς ανεπιθύμητες θέσεις.
- Σε περίπτωση που στεγνώσει πολύ (λευκή επιφάνεια) διαβρέξτε με μονομερές.
- Μετά την εφαρμογή ολόκληρης της ποσότητας, υγράνετε εκ νέου τις επιφάνειες με λίγο μονομερές.
- Τοποθετήστε ξανά το μονέλο στην κυψελίδα ή σε τζελ.
- Κλείστε το μούφλο και ρίξτε τη ρητίνη χύτευσης PremEco® Line.
- Σκλήρυνση στην κεφαλή πίεσης 30 λεπτά σε περ. 2-2,5 bar και 45 °C.

Το χρωματικό σύστημα προσθετικής PremEco® Line είναι ένα προϊόν από το σύστημα κατασκευής PremEco® Line. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα με διεύθυνση [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

## **Επεξεργασία**

Για να αποφευχθούν οι ανακρίβειες εφαρμογής μετά τον πολυμερισμό, αποφύγετε τη σημαντική ανάπτυξη θερμότητας κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας και στίλβωσης.

## **Αποκατάσταση**

Οι προσθέσεις που είναι εξαπομικευμένες με το χρωματικό σύστημα προσθετικής PremEco® Line μπορούν ανά πάσα στιγμή να αποκατασταθούν και να επιδιορθωθούν χρησιμοποιώντας πολυμερή ψυχρού πολυμερισμού με βάση MMA που κυκλοφορούν στην αγορά. Αφού τραχύνετε την επιφάνεια (εκτριβή / αμυμοβολή / τρόχισμα), συνιστάται περαιτέρω προετοιμασία με έναν ισοδύναμο συγκολλητικό παράγοντα με βάση MMA.

## **Αποθήκευση**

- Φυλάσσετε σε δροσερό και ξηρό μέρος σε θερμοκρασία
- αποφεύγετε την άμεση έκθεση στο φως

## **Υποδείξεις**

- Κλείνετε προσεκτικά τα δοχεία της σκόνης και του υγρού μετά τη χρήση.
- Σε περίπτωση μεταβολής της κατασκευής λόγω χρήσης, π.χ. σχισμές, ρωγμές, αδιαφάνεια ή εμφανή σημεία αποτριβής, απαιτείται επιδιόρθωση ή νέα παρασκευή. Η παρακολούθηση πρέπει να γίνεται με τακτική εξέταση των οδοντοστοιχιών στο πλαίσιο της επαναληπτικής επίσκεψης στο οδοντιατρείο.
- Κατά την επεξεργασία κατασκευών από μπορεί να δημιουργηθούν σκόνες που μπορεί να προκαλέσουν τον μηχανικό ερεθισμό των ματιών και του αναπνευστικού συστήματος. Ως εκ τούτου, φροντίζετε πάντα την εύρυθμη λειτουργία αναρρόφησης για τη συσκευή φρεζαρί σματος και τον χώρο εργασίας για ατομική μετεπεξεργασία καθώς και τον εξοπλισμό προσωπικής προστασίας σας.
- Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν μετά την ημερομηνία λήξης.
- Να αναφέρετε τον αριθμό LOT σε κάθε διαδικασία, η οποία απαιτεί την αναγνώριση του υλικού.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
- Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα με διεύθυνση [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

## **Απόρριψης**

- Τα πλήρως πολυμερισμένα στοιχεία του PremEco® Line Χρωματικό σύστημα προσθετικής απορρίπτονται ως κοινά απορρίμματα.
- Απορρίπτετε τα μη πολυμερισμένα υπολείμματα του προϊόντος σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.
- Να μην απορρίπτεται στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υδάτινο περιβάλλον.

## **Οι ιδιότητες του προϊόντος βασίζονται στην τήρηση του παρόντος φύλλου χρήσης.**

Για αναλυτικές πληροφορίες ανατρέξτε στα σχετικά δεδομένα ασφαλείας - κατόπιν αιτήματος, και διαθέσιμα για λήψη από τη διεύθυνση [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

# PremEco® Line Protetik Renk Sistemi

Soğukta sertleşen, MMA (metil metakrilat) esaslı, yoğun boyalı içerikli kompozit



## tr Kullanım kılavuzu, lütfen bir dikkatle okuyun!

### Uygulama alanları

Protez imalatında yapay diş etinin kişiye özel renklendirilmesi amacıyla kullanılan, standart ve yoğun renkler, gerek yeni imalatlarda, gerek müteakip protez renklendirmelerinde iddiyalı estetik çözümler yaratma olanağı sağlar.

### Endikasyon

- Tam veya kısmi diş kaybı

### Kontrendikasyonlar

- Bileşenlerinden birine karşı aşırı duyarlılık olması

### Bileşimi

PremEco® Line Protetik Renk Sistemi tozunun içeriği

- PMMA (polimer ve kopolimer)
- Barbitürük asit katalizör sistemi
- Organik boyalı maddeleri
- Anorganik pigmentler

### Doz ve Uygulama Şekli

- Renkler yerleştirilmeden önce bütün mutat işlemlerin tamamlanmış ve muflanın ve modellerin hazırlanmış olması gerekmektedir.
- İşleme prosedüründe PremEco® Line döküm reçinesinin monomerini kullanın.
- Renkler istediği gibi birbirile karşılaştırılabilir.
- Fırçayla sürme teknigidde doğal killardan oluşan bir fırça kullanılır ve malzeme doğrudan muflanın içinde, arzu edilen yerlerde jelin üzerine sürürlür.
- Kompozitin kıvamını kabararak plastik kıvam alacak şekilde seçin. Süreldükten sonra sabit kalmalı ve arzu edilmeyen yerlere akmamalıdır.
- Fazla kuruması durumunda (beyaz yüzey) monomerle ıslatın.
- Bütün miktar süreldükten sonra yüzey tekrar biraz monomerle ıslatılmalıdır.
- Modeli muflada veya jel içerisinde yeniden konumlandırılın.
- Muflayı kapatın ve PremEco® Line döküm reçinesini doldurun.
- Sertleşme süresi basınçlı kapta, 45 °C sıcaklık ve 2 - 2,5 bar basınçta 30 dk.

*PremEco® Line Protetik Renk Sistemi, PremEco® Line üretim sistemine ait bir ürünüdür.  
Daha ayrıntılı bilgilere Internet'te [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de) altında ulaşabilirsiniz.*

### İnce İşler

Polimerizasyondan sonra hassas uyumla ilgili sorunları önlemek için ince iş ve parlatma esnasında yoğun ısı oluşumu önlenmelidir.

## **Rekonstrüksiyon**

PremEco® Line Protetik Renk Sistemi ile bireyselleştirilmiş olan protezlerde, piyasada bulunan MMA esaslı soğuk polimerizatlarla her zaman rekonstrüksiyon ve ekleme yapılabilir. Yüzey pürüzlendirildikten (kumlama/ışınlama/aşındırma) sonra, yüzeyin MMA bazlı muadil bir bağlayıcı maddeyle ek bir koşullandırmaya tabi tutulması gereklidir.

## **Saklama**

- Kuru ve serin bir yerde sıcaklıklarda saklayın
- Doğrudan güneş ışığından koruyu

## **Hatırlatmalar**

- Kullanımından sonra toz ve sıvı kapları itinayla tekrar kapatılmalıdır.
- Konstrüksiyonun örn. çatlak, yarık, leke veya belirgin aşınma izleri nedeniyle değişmesi durumunda onarım ya da yeniden yapım gereklidir. İzleme, dış hekiminin muayenehanesindeki takip ziyaretlerinde protezin düzenli aralıklarla değerlendirilmesi yoluyla yapılmalıdır.
- Konstrüksiyonların işlenmesi sırasında oluşan tozlar gözlerde ve solunum yollarında mekanik tahişe yol açabilir. Bu nedenle, frezeleme makineniz ile kişiselleştirmeye yönelik çalışmalar yaptığınız iş tezgahınızdaki aspiratörün kusursuz çalışmasına ve kişisel koruyucu donanım kullanımına dikkat edin.
- Son kullanma tarihi geçtikten sonra malzemeyi kullanmayın.
- Malzemenin tanımlanmasını gerektiren her işlemde, parti (lot) numarasını belirtin.
- DERİYE BULAMIŞSA (ya da saça): Hemen tüm bulaşmış giyisileri çıkarınız. Deriyi suyla yıkayınız.
- SOLUNMASI HALİNDE: Kazazedeyi açık havaya çıkartınız ve nefes alması kolay bir pozisyonda dinlendiriniz.
- Daha ayrıntılı bilgilere İnternet'te [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service) altında ulaşabilirsiniz.

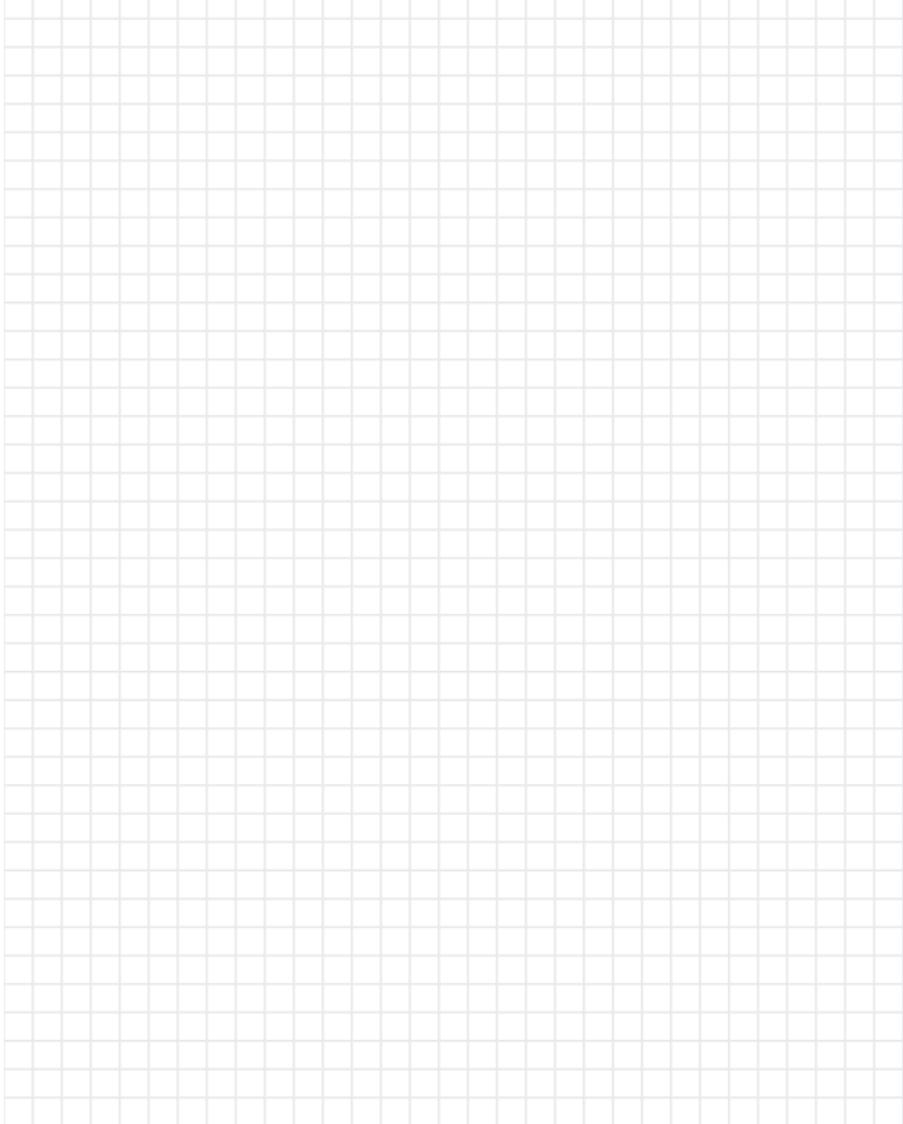
## **Ürünün bertaraf edilmesi**

- PremEco® Line Protetik Renk Sistemi'un tümüyle polimerleşmiş bileşenleri evsel atık olarak imha edilebilir.
- Polimerize olmamış ürün artıklarını resmi düzenlemelere göre imha edin.
- Kanalizasyona veya yeraltı sularına karışmasını önleyin.

**Ürün özellikleri, bu kullanım kılavuzu uyulmasını ve dikkate alınmasını temel almaktadır.**

Ayrıntılı bilgi için lütfen, talep üzerine temin edebileceğiniz ve [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de) adresinden indirebileceğiniz ilgili Malzeme Güvenlik Bilgi Formuna başvurun.

# NOTIZEN





**Merz Dental GmbH**

Kieferweg 1 24321 Lütjenburg, Germany

Tel + 49 (0) 4381 / 403-0

Fax + 49 (0) 4381 / 403-403

[www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de)

EN ISO 13485

**CE 0482**

# PremEco® Line Prothetik Color System

Інтенсивно пофарбована пласти маса холодної полімеризації  
на основі MMA (метилметакрилату)

## Інструкція для застосування, уважно прочитати!

### Застосування за призначенням

Для індивідуалізації кольору ясенної частини протезів при заміні воску на пласти масу.  
Стандартні та інтенсивні барвники дають можливість отримати чудові естетичні результати, як  
при виготовленні нових протезів, так і при подальшій індивідуалізації кольору готових протезів.

### Показання

- Повна або часткова втрата зубів.

### Протипоказання

- Підвищена чутливість до одного з компонентів матеріалу.

### Склад

Порошок PremEco® Line Prothetik Color System містить:

- ПММА (полімер і співполімер);
- каталізатори на основі барбітурової кислоти;
- органічні барвники;
- неорганічні пігменти.

### Дозування та застосування

- Нанесення барвників починати тільки після того, як були завершені всі необхідні етапи роботи, а також підготовлені для ліття кювета і моделі.
- Для обробки застосовувати мономер літтєвої пласти маси PremEco® Line.
- Барвники можна довільно змішувати між собою.
- Наносити матеріал за допомогою пензліка з натуральної щетини безпосередньо в кюветі, в потрібній частині форми, виготовленої з гелю.
- Підібрати консистенцію так, щоб відбулося набухання пласти маси до отримання пластичної маси. Після нанесення маса повинна знаходитися в стійкому положенні та не стикати в небажану частину.
- При значному висушуванні (біляста поверхня) змочити поверхню рідиною мономера.
- Після нанесення всієї необхідної маси поверхню повторно змочити невеликою кількістю рідини мономера.
- Модель знову вставити в кювету або в форму з гелю.
- Закрити кювету та заповнити її літтєвою пласти масою PremEco® Line.
- Полімеризацію проводити в зуботехнічному полімеризаторі протягом 30 хв при тиску близько 2 – 2,5 бари і температурі 45° С / 113° F.



### Merz Dental GmbH

Kieferweg 1 24321 Lütjenburg, Germany

Tel + 49 (0) 4381 / 403-0

Fax + 49 (0) 4381 / 403-403

[www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de)

EN ISO 13485

Виробник:

### Мерц Дентал ГмбХ

Кіферве 1, 24321, Лютенбург, Німеччина

### Уповноважений представник в Україні:

Приватне підприємство "Галіт"  
вул. 15 квітня, 6Б, с. Байківці,  
Тернопільський район,  
Тернопільська обл., 47711, Україна  
Tel.: +38 (0800) 502 998



 0482

Виріб PremEco® Line Prothetik Color System входить в систему заміни воску на пластмасу PremEco® Line. Додаткову інформацію ви можете знайти в інтернеті на сайті: [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

#### Обробка

Для запобігання неточному приляганню після полімеризації слід уникати надмірного утворення тепла під час обробки та полірування.

#### Лагодження

Лагодження та доповнення протезних робіт, індивідуалізованих за допомогою матеріалу PremEco® Line Prothetik Color System, можна здійснити у будь-який час за допомогою наявних у продажу пластмас холодної полімеризації на основі MMA. Після надання поверхні шорсткості (обробка наждакним папером / піскоструйнина обробка / шліфування) рекомендовано додаткове кондиціювання за допомогою аналогічного адгезиву на основі MMA.

#### Умови зберігання

- Зберігати в сухому та прохолодному місці.
- Уникати дії прямих сонячних променів.

#### Вказівки

- Після використання ретельно закрити ємності для порошку та рідини.
- При змінах конструкції в з'язку з використанням (наприклад, тріщини, відколи, помутніння або значні сліди стирання) необхідне лагодження або виготовлення нового протеза. Слід регулярно проводити оцінку якості протеза при планових контрольних оглядах у стоматолога.
- При обробці конструкцій може утворюватися пил, що може обумовити механічне подразнення очей і дихальних шляхів. Тому завжди стежте за бездоганним функціонуванням аспірації на своєму робочому місці, де проводиться остаточна обробка протеза, а також за своїми засобами індивідуального захисту.
- Не використовувати матеріал після закінчення терміну придатності.
- Номер партії (LOT-№) має бути вказанний при кожній операції, що вимагає ідентифікації матеріалу.
- ПРИ КОНТАКТІ ЗІ ШКІРОЮ (або з волоссям): негайно зняти всі забруднені предмети одягу. Шкіру промити водою / прийняти душ.
- ПРИ ВДИХАННІ: особу вивести на свіже повітря та забезпечити безперешкодне дихання.
- Додаткову інформацію ви можете знайти в інтернеті на сайті: [www.merz-dental.de/service](http://www.merz-dental.de/service)

#### Вказівки щодо утилізації

- Повністю полімеризовані компоненти матеріалу PremEco® Line Prothetik Color System утилізують як звичайні відходи.
- Утилізацію неполімеризованих компонентів здійснюють згідно з вимогами компетентних органів.
- Не допускати потрапляння в каналізацію або водойми.

#### Описані властивості виробу зберігаються за умови дотримання та використання цієї інструкції для застосування.

Ви можете отримати детальну інформацію у відповідному паспорті безпеки матеріалу – за запитом та завантаживши її на сайті: [www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de).

Інформація в редакції станом на: 2020-11