

MAJOR.REPAIR

POLY(METHYLMETHACRYLATE)-BASED POLYMER FOR DENTAL PROSTHESIS. AUTOPOLYMERIZABLE POLYMER. POWDER AND LIQUID.

Major.Repair has been developed in order to reach the highest odontotechnical standards and to exceed ISO 20795-1:2013.

Major.Repair performs high dimensional and colour stability, a great working ease and a perfect chemical bonding to denture base polymers.

Major.Repair is available in the plain or veined version, in three different natural colors, selected to match major. base₂₀ shades.

Major.Repair can be polymerized as a pour-type resin or under pressure, giving excellent results in both techniques. In order to prevent allergic reactions to the product, Major. Repair has a low tenor of residual monomer and it is well tolerated by patients.



AVAILABLE COLOURS					
m	Pink / Red (plain)		iv	Pink / Orange (veined)	
mv	Pink / Red (veined)		k	Dark Pink (plain)	
i	Pink / Orange (plain)		kv	Dark Pink (veined)	

INTENDED USE:

- To repair and rebase prosthesis
- Temporary prosthesis



TECHNICAL STANDARD:

- ISO 20795-1:2013
- TYPE 2 (Autopolymerizable polymer)
- CLASS 1 (Powder and liquid)

POLYMERIZED MATERIAL TECHNICAL DATA:

- Flexural strength: 66,4 MPa
- Flexural modulus: 2217 MPa
- Water absorption: 21,2 µg/mm³
- Water solubility: 1,4 µg/mm³
- Residual monomer: 4,0%

MAIN FEATURES:

- Colours matching Major. Base₂₀ shades
- High dimensional stability
- High colour stability
- Low tenor of residual monomer

DEUTSCH

POLYMER AUF POLY(METHYLMETHACRYLAT)-BASIS FÜR ZAHNPROTHETIK. KALTPOLYMERISATION. PULVER UND FLÜSSIGKEIT.

Major.Repair erreicht die höchsten zahntechnischen Standards und übertrifft die Anforderungen der ISO-Norm 20795-1:2013. Major.Repair steht in drei ungeaderten und drei geaderten Farben zur Verfügung. Diese Farben entsprechen den Farbtönen des Kunststoffes Major. Base20. Major.Repair garantiert dauerhaft eine sehr hohe Dimensions- und Farbstabilität. Die einfache Verarbeitung und die perfekte chemische Verbindung mit heißpolymerisierenden Kunststoffen zeichnen dieses Material aus. Major.Repair kann für die Gieß- und Stopf-Technik (Unterfütterungen) mit Polymerisation unter Druck angewandt werden und garantiert außergewöhnliche Resultate. Major.Repair enthält ein sehr geringes Restmonomer, um allergischen Reaktionen vorzubeugen. Damit ist eine sehr gute Schleimhautverträglichkeit gewährleistet.

ANWENDUNGSSPEZIFIKATIONEN

- Reparaturen und Unterfütterung von Prothesen.
- Herstellung von provisorischen Arbeiten.

BEZUGSNORM

ISO 20795-1:2013 TYP 2 - KLASSE 1

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN FÜR DAS POLYMERISAT

- Biegefestigkeit: 66,4 MPa
- Elastizitätsmodul: 2217 MPa
- Wasseraufnahme: 21,2 µg/mm³
- Wasserlöslichkeit: 1,4 µg/mm³
- Restmonomer: 4,0 %

EIGENSCHAFTEN

- Große Farbauswahl (entspricht den Farbtönen von Major.Base20)
- Hohe Dimensionsstabilität
- Dauerhafte Farbstabilität
- Minimales Restmonomer

FRANCAIS

POLYMERE A BASE DE POLY (METHYLE METHACRYLATE POUR PROTHESE DENTAIRE. POLYMERISATION A FROID. POUDRE ET LIQUIDE.

Major.Repair est une résine de très grande qualité qui dépasse les standards requis des normes ISO 20795-1:2013. Major.Repair garantit une stabilité dimensionnelle élevée dans le temps, une facilité de travail et une parfaite liaison chimique avec les résines de bases à chaud. Major.Repair est disponible dans 3 nouvelles et différentes colorations naturelles, veinées ou non veinées, sélectionnées pour être en concordance avec les teintes de la Major.Base20. Major.Repair peut être employée aussi bien à la technique de la coulée qu' à la technique de bourrage (rebasages, etc), polymérisée sous pression, en garantissant toujours d'excellents résultats. Afin de prévenir les réactions allergiques Major.Repair a une basse teneur de résidu de monomère. Major. Repair est bien tolérée par le patient.

SPECIFICATIONS D'UTILISATION

- Reparation et rebasage de prothèses
- Prothèses provisoires

NORME TECHNIQUE DE REFERENCE

ISO 20795-1:2013 TYPE 2 - CLASSE 1

SPECIFICATIONS TECHNIQUES DU POLYMERISE

- Résistance à la flexion: 66,4 MPa
- Formule de flexion: 2217 MPa
- Absorption d'eau: 21,2 µg / mm³
- Solubilité dans l'eau: 1,4 µg / mm³
- Monomère résiduel: 4,0 %

CARACTERISTIQUES

- Gamme de teintes apte aux teintes Major.Base₂₀
- Stabilité dimensionnelle élevée
- Couleur stable dans le temps
- Basse teneur en résidu de monomère

ESPAÑOL

POLÍMERO A BASE DE POLI (METILMETACRILATO) PARA PRÓTESIS DENTALES. AUTOPOLIMERIZANTE. POLVO Y LIQUIDO.

Major.Repair es una resina de gran calidad que alcanza los requisitos de las normas ISO 20795-1:2013. Major.Repair garantiza una estabilidad dimensional y de color en el tiempo, una facilidad de trabajo y una perfecta union química con las resinas de base termopolimerizantes. Major.Repair esta disponible en tres coloraciones naturales diferentes, veteadas o no veteadas, seleccionadas con la misma gama de colores de la Major.Base20. Major.Repair puede ser utilizada con la tecnica de colada, tecnica de ecargado (rebasajes, etc.), polimerizada bajo presion, garantizando siempre resultados excelentes. Para prevenir reacciones alergicas Major.Repair a un bajo contenido en residuo de monomero y es bien tolerada del paciente.

ESPECIFICACIONES DE EMPLEO

- Composturas y rebasaje de protesis
- Protesis provisionales.

ESTÁNDAR TÉCNICO DE REFERENCIA

ISO 20795-1:2013 TIPO 2 - CLASE 1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS POLIMERIZADO

- Resistencia a la flexión: 66,4 MPa
- Módulo de flexion: 2217 MPa
- Absorción de agua: 21,2 µg / mm³
- Solubilidad en agua: 1,4 µg / mm³
- Monómero residual: 4,0 %

CARACTERISTICAS

- Gama de colores apta a los colores Major.Base20
- Estabilidad dimensional elevada
- Color constante en el tiempo
- Bajo contenido en residuo de monomero

ITALIANO

POLIMERO A BASE DI POLI (METILMETACRILATO) PER PROTESI DENTALE. POLIMERO AUTOPOLIMERIZZANTE. POLVERE E LIQUIDO.

Major.Repair è una resina sviluppata per raggiungere i più elevati standard odontotecnici ed eccede i requisiti delle norme ISO 20795-1:2013. Major.Repair garantisce elevata stabilità dimensionale e di colore nel tempo, facilità nella lavorazione ed un perfetto legame chimico con resine a caldo per basi. Major.Repair è disponibile nella versione standard o venata, in 3 differenti colorazioni naturali, selezionate per adattarsi fedelmente alle tinte Major.Base20. Major.Repair può essere impiegata nella tecnica a colata o polimerizzata sotto pressione, garantendo sempre eccellenti risultati. Per prevenire reazioni allergiche al prodotto, Major.Repair ha un basso tenore di monomero residuo ed è ben tollerata dal paziente.

SPECIFICHE DI IMPIEGO

- Riparazione e ribasamento di protesi.
- Protesi provvisorie.

STANDARD TECNICO

ISO 20795-1:2013 TIPO 2 - CLASSE 1

SPECIFICHE TECNICHE POLIMERIZZATO

- Resistenza a flessione: 66,4 MPa
- Modulo di flessione: 2217 MPa
- Assorbimento d'acqua: 21,2 µg / mm³
- Solubilità in acqua: 1,4 µg / mm³
- Monomero residuo: 4,0 %

CARATTERISTICHE

- Gamma colori adatta alle tinte Major.Base20
- Elevata stabilità dimensionale
- Colore stabile nel tempo
- Basso tenore di monomero residuo

TEMPORARY.COLD.V

COLD CURING ACRYLIC RESIN FOR TEMPORARY CROWNS AND BRIDGES. POLY-METHYLMETHACRYLATE BASED.



INTENDED USE:

- Construction of temporary crowns and bridges.
- For gypsum or silicone key pouring technique.
- For rapidly repairing acrylic crowns and bridges.



TECHNICAL DATA:

- Colours: A2 / A3 / A3,5 / B3 / C2 / D3
- A3,5 is available in refill package only

- Flexural strenght: 44N.
- Water absorption: 18,2-18,7 µg/mm³
- Water solubility: 1,3-2,3 µg/mm³

- Technical standard: ISO 10477:2005 type I
- Powder: 100 / 500 g
- Liquid: 100 / 500 ml

DEUTSCH

SELBSTHÄRTENDES DENTIN FÜR INDIREKTE KRONEN- UND BRÜCKEN-PROVISORIEN. POLYMETHYLMETHACRYLAT-BASIS.

ANWENDUNGSSPEZIFIKATIONEN

- ür die Anfertigung von provisorischen Kronen- und Brücken.
- Für die Giesstechnik mit Silikon- oder Gips.
- Für eine schnelle Reparatur von Kronen- und Brücken aus Acrylkunststoff.

EIGENSCHAFTEN

- Farben: A2 / A3 / A3,5 / B3 / C2 / C3
- A3,5 Ersatzteile erhältlich in Farbe
- Biegefestigkeit: 44 N
- Wasseraufnahme: 18,2-18,7 µg/mm³
- Wasserlöslichkeit: 1,3-2,3 µg/mm³
- Bezugsnorm: ISO 10477:2020 type I
- Pulver: 100 / 500 g
- Flüssigkeit: 100 / 500 ml

FRANÇAIS

DENTINE AUTO-POLYMERISABLE POUR LES PROVISOIRES AVEC METHODE INDIRECTE. A BASE DE POLY-METHACRYLATE DE METHYLE.

SPECIFICATIONS D'UTILISATION

- Pour l'élaboration de bridges et couronnes provisoires.
- Pour la technique de coulée de clé en plâtre ou silicone.
- Pour la réparation rapide de bridges et couronnes en matériau acrylique.

CARACTERISTIQUES

- Couleurs: A2 / A3 / A3,5 / B3 / C2 / C3
- A3,5 pièces détachées disponibles dans la couleur
- Résistance à la flexion: 44N.
- Absorption d'eau: 18,2-18,7 µg / mm³
- Solubilité dans l'eau: 1,3-2,3 µg / mm³
- Norme de reference: ISO 10477:2020 type I
- Poudre: 100 / 500 g
- Liquide: 100 / 500 ml

ESPAÑOL

DENTINA AUTOPOLIMERIZABLE PARA PUENTES Y CORONAS PROVISIONALES. A BASE DE POLI-METILMETACRILATO.

ESPECIFICACIONES DE EMPLEO

- Para la construcción de puentes y coronas provisionales.
- Para la técnica del vaciado con frente de escayola o sílicona.
- Para la reparación rápida de puentes y coronas realizados con material acrílico.

CARACTERISTICAS

- Color: A2 / A3 / A3,5 / B3 / C2 / C3
- A3,5 repuestos disponibles en el color
- Resistencia a flexión: 44N.
- Absorción de agua: 18,2-18,7 µg / mm³
- Solubilidad en agua: 1,3-2,3 µg / mm³
- Estándar de referencia: ISO 10477:2020 type I
- Polvo: 100 / 500 g
- Líquido: 100 / 500 ml

ITALIANO

DENTINA AUTOPOLIMERIZZANTE PER PONTI E CORONE PROVVISORIE. A BASE DI POLI-METILMETACRILATO.

SPECIFICHE DI IMPIEGO

- Per la costruzione di ponti e corone provvisorie.
- Per la tecnica della colata in mascherina in gesso o silicena.
- Per la riparazione rapida di ponti e corone realizzati in materiale acrilico.

CARATTERISTICHE

- Colori: A2 / A3 / A3,5 / B3 / C2 / C3
- A3,5 disponibile nei ricambi colore
- Resistenza a flessione: 44N.
- Assorbimento d'acqua: 18,2-18,7 µg / mm³
- Solubilità in acqua: 1,3-2,3 µg / mm³
- Standard tecnico di riferimento: ISO 10477:2020 type I
- Polvere: 100 / 500 g
- Liquido: 100 / 500 ml

Sale formats • Verpackungseinheit • Conditionnement • Confecciones de venta • Confezioni di vendita

B4100: Liquid 2 x 100 ml - 5 x 100 g Dentine (A2 / A3 / B3 / C2 / D3) - 1 x 100 g Universal enamel

Published 2024 - 07 - 31



MAJOR

MAJOR Prodotti Dentari S.p.A.
Via Einaudi 23 - 10024 - Moncalieri (To) - Italy
Tel +39 011 6400211 info@majordental.com

www.majordental.com

Sale formats • Verpackungseinheit • Conditionnement • Confecciones de venta • Confezioni di vendita

C3100: Liquid 10 x 500 ml • **C3110:** Powder 10 x 500 g • **C3120:** Intro Set: Powder 100 g - Liquid 100 ml • **C3121:** Standard Set: Powder 2 x 500 g - Liquid 1 x 500 ml - Plastic box



ACRYLIC RESINS

MAJOR.BASE 20

DENTURE BASE POLY(METHYLMETHACRYLATE)-BASED POLYMER FOR DENTAL PROSTHESIS. HEAT-PROCESSED POLYMER. POWDER AND LIQUID.

Major.Base20 has been developed in order to reach the highest odontotechnical standards and to exceed ISO 20795-1:2013 requirements.

Major.Base20 is available in the plain or veined version, in three different natural colours, selected to satisfy every clinical need.

Major.Base20 performs high dimensional and colour stability and a great working ease. The fast-setting protocol drastically reduces waiting times during the polymerization procedure.

In order to prevent allergic reactions to the product, **Major.Base20** has a low tenor of residual monomer and it is well tolerated by patients.



AVAILABLE COLOURS			
t	Trasparent		
m	Pink / Red (plain)		
mv	Pink / Red (veined)		
i	Pink / Orange (plain)		
iv	Pink / Orange (veined)		
k	Dark Pink (plain)		
kv	Dark Pink (veined)		

INTENDED USE:

- Total prosthesis
- Partial prosthesis
- Clasp dentures



DEUTSCH

POLYMER AUF POLY(METHYLMETHACRYLAT)-BASIS FÜR ZAHNPROTHETIK. HEIßPOLYMERISATION. PULVER UND FLÜSSIGKEIT.

Major.Base20 erreicht die höchsten zahnärztlichen Standards und übertrifft die Anforderungen der ISO-Norm 20795-1:2013.

Major.Base20 steht in drei ungeaderten und drei geaderten Farben zur Verfügung, um die hohen Anforderungen im klinischen Bereich zu erfüllen.

Major.Base20 garantiert dauerhaft eine sehr hohe Dimensions- und Farbstabilität. Durch die einfache Verarbeitung und die schnelle Abbindezeit wird die Verarbeitungszeit drastisch reduziert.

Major.Base20 beinhaltet ein sehr geringes Restmonomer, um allergische Reaktionen vorzubeugen. Damit ist eine sehr gute Schleimhautverträglichkeit gewährleistet.

ANWENDUNGSSPEZIFIKATIONEN FÜR DAS POLYMERISAT

• Totalprothetik

• Teilprothetik

• Skelettierte oder fixe Prothetik

BEZUGSNORM

ISO 20795-1:2013 TYP 1 - KLASSE 1

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN FÜR DAS POLYMERISAT

• Biegefestigkeit: 78 MPa

• Elastizitätsmodul: 2390 MPa

• Wasseraufnahme: 22,0 µg/mm³

• Wasserlöslichkeit: 1,5 µg/mm³

• Restmonomer: 1,8 %

EIGENSCHAFTEN

• Große Farbauswahl

• Schnelle Polymerisation

• Hohe Dimensionsstabilität

• Dauerhafte Farbstabilität

• Minimales Restmonomer

FRANCAIS

POLYMER A BASE DE POLY (METHYLE METHACRYLATE) POUR BASES DE PROTHESE DENTAIRE. POLYMERISATION A CHAUD. POUDRE ET LIQUIDE.

Major.Base20 est une résine de très grande qualité qui dépasse les standards requis des normes ISO 20795-1:2013.

Major.Base20 est disponible dans 3 nouvelles et différentes colorations naturelles, veinées ou non veinées, sélectionnées pour satisfaire toutes les exigences cliniques.

Major.Base20 garantit une stabilité dimensionnelle élevée dans le temps ainsi qu'une facilité de travail. Le temps de prise rapide réduit de beaucoup les temps d'attente durant la procédure de polymérisation.

Afin de prévenir les réactions allergiques **Major.Base20** a une basse teneur en résidu de monomère. **Major.Base20** est bien tolérée par le patient.

ESPECIFICACIONES DE EMPLEO

• Protésis totales

• Protésis parciales

• Protésis esqueletizadas o fijas

NORME TECNICHIE DE REFERENCIA

ISO 20795-1:2013 TYP 1 - CLASSE 1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS POLIMERIZADO

• Resistencia a la flexión: 78 MPa

• Módulo de flexión: 2390 MPa

• Absorción de agua: 22,0 µg / mm³

• Solubilidad en agua: 1,5 µg / mm³

• Monómero residual: 1,8 %

CARACTERÍSTICAS

• Disponible en una amplia gama de colores

• Polimerización rápida

• Estabilidad dimensional elevada

• Color constante en el tiempo

• Bajo contenido en residuo de monómero

ESPAÑOL

POLÍMERO A BASE DE POLI (METILMETACRILATO) PARA BASES DE PROTESIS DENTALES. TERMOPOLIMERIZABLE. POLVO Y LIQUIDO.

Major.Base20 es una resina de gran calidad que alcanza los requisitos de las normas ISO 20795-1:2013.

Major.Base20 es disponible en tres coloraciones naturales diferentes, veteadas o no veteadas, seleccionadas para satisfacer cada exigencia clínica.

Major.Base20 garantiza una estabilidad dimensional y de color en el tiempo y facilidad de trabajo. El tiempo de fraguado rápido, disminuye mucho los tiempos de espera durante la polimerización.

Para prevenir reacciones alérgicas **Major.Base20** a un bajo contenido en residuo de monomero y es bien tolerada del paciente.

ESPECIFICACIONES DE EMPLEO

• Protésis totales

• Protésis parciales

• Protésis esqueletizadas o fijas

NORME TECNICHIE DE REFERENCIA

ISO 20795-1:2013 TYP 1 - CLASSE 1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS POLIMERIZADO

• Resistencia a la flexión: 78 MPa

• Módulo de flexión: 2390 MPa

• Absorción de agua: 22,0 µg / mm³

• Solubilidad en agua: 1,5 µg / mm³

• Monómero residual: 1,8 %

CARACTERÍSTICAS

• Disponible en una amplia gama de colores

• Polimerización rápida

• Estabilidad dimensional elevada

• Color constante en el tiempo

• Bajo contenido en residuo de monómero

ITALIANO

POLIMERO A BASE DI POLI (METILMETACRILATO) PER BASI DI PROTESI DENTALE. POLIMERIZZAZIONE A CALDO. POLVERE E LIQUIDO.

Major.Base20 è una resina sviluppata per raggiungere i più elevati standard odontotecnici ed eccede i requisiti delle norme ISO 20795-1:2013.

Major.Base20 è disponibile nella versione standard o venata, in 3 differenti colorazioni naturali, selezionate per soddisfare ogni esigenza in ambito clinico.

Major.Base20 garantisce elevata stabilità dimensionale e di colore nel tempo e facilità nella lavorazione. Il tempo di presa rapido riduce drasticamente i tempi di attesa durante la procedura di polimerizzazione.

Per prevenire reazioni allergiche al prodotto, **Major.Base20** ha un basso tenore di monomero residuo ed è ben tollerata dal paziente.

SPECIFICHE DI IMPIEGO

• Protesi totali

• Protesi parziali

• Protesi scheletriche o fisse.

STANDARD TECNICO

ISO 20795-1:2013 TIPO 1 - CLASSE 1

SPECIFICHE TECNICHE POLIMERIZZATO

• Resistenza a flessione: 78 MPa

• Modulo di flessione: 2390 MPa

• Assorbimento d'acqua: 22,0 µg / mm³

• Solubilità in acqua: 1,5 µg / mm³

• Monomero residuo: 1,8 %

CARATTERISTICHE

• Disponibile in un'ampia gamma colori

• Polimerizzazione rapida

• Elevata stabilità dimensionale

• Colore stabile nel tempo

• Basso tenore di monomero residuo

MAJOR.ORTHO

POLY (METHYLMETHACRYLATE)-BASED POLYMER FOR THE CONSTRUCTION OF REMOVABLE ORTHODONTIC APPLIANCES. AUTOPOLYMERIZABLE POLYMER. POWDER AND LIQUID.

Major.Ortho performs high dimensional stability and a great working ease.

Major.Ortho has been developed to be employed in three different techniques, always assuring the best results:

- **Major.Ortho** can be polymerized under pressure for the construction of bites and removable orthodontic appliances.
- **Major.Ortho** is suitable for the "pepper and salt" technique for the construction of orthodontic plates or rehabilitative bites.
- **Major.Ortho** can be applied using a brush to realize small parts or to repair orthodontic appliances.



AVAILABLE COLOURS			
t	Trasparent		
p	Pink		

INTENDED USE:

- Removable orthodontic appliances



DEUTSCH

POLYMER AUF POLY(METHYLMETHACRYLAT)-BASIS FÜR DIE ANFERTIGUNG VON ABNEHMBAREN ZAHNSPANGEN. KALTPOLYMERISATION. PULVER UND FLÜSSIGKEIT.

Major.Ortho garantiert eine einfache Verarbeitung sowie eine hohe Dimensionsstabilität.

Major.Ortho wurde für die Anwendung verschiedener Arbeitstechniken, entwickelt und garantiert beste Resultate.

Major.Ortho eignet sich für die Herstellung von Bisssschienen und orthodontischen Apparaten mit Polymerisation unter Druck.

Major.Ortho kann für die Streutechnik zur Herstellung von orthodontischen Platten und therapeutischen Aufbiss-Schienen angewandt werden.

ANWENDUNGSSPEZIFIKATIONEN

• Abnehmbare orthodontische Apparate

• Prothesengebisse

• Transparente Platten für die Aufstellung in der Totalprothetik

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN FÜR DAS POLYMERISAT

• Biegefestigkeit: 50 MPa

• Elastizitätsmodul: 1770 MPa

• Wasseraufnahme: 17,0 µg/mm³

• Wasserlöslichkeit: 3,6 µg/mm³

EIGENSCHAFTEN

• Sehr hohe Dimensionsstabilität

• Unterschiedliche Verarbeitungstechniken

• Entspricht ISO 20795-2:2013

INTENDED USE:

- Prosthetic "bites"
- Transparent plates for teeth mounting

FRANCAIS

POLYMER A BASE DE POLY (METHYLE METHACRYLATE) POUR L'ELABORATION D'APPAREILS ORTHODONTIQUES MOBILES. POLYMERISATION A FROID. POUDRE ET LIQUIDE.

Major.Ortho garantit une stabilité dimensionnelle élevée dans le temps et facilité de travail.

Major.Ortho a été développée pour s'adapter à trois techniques différentes, garantissant toujours d'excellents résultats :

Major.Ortho peut être polymérisée sous pressions pour la réalisation de bite ou appareils orthodontiques.

Major.Ortho peut être employée dans la technique "saupoudrage" pour la fabrication de plaques orthodontiques ou bite réhabilitatif.

SPECIFICATIONS D'UTILISATION

• Appareils orthodontiques amovibles

• Bite prothétiques

• Plaques transparentes pour le montage en prothèse totale

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS POLIMERIZADO

• Resistencia a la flexión: 50 MPa

• Formule de flexion: 1770 MPa

• Absorción de agua: 17,0 µg / mm³

• Solubilidad en agua: 3,6 µg / mm³

CARACTERÍSTICAS

• Estabilidad dimensional elevada

• Utilizable avec diferentes techniques de travail

• ISO 20795-2:2013

INTENDED USE:

- Removable orthodontic appliances

ESPAÑOL

POLÍMERO A BASE DE POLI (METILMETACRILATO) PARA LA CONSTRUCCIÓN DE APARATOS DE ORTODONCIA REMOVIBLE. AUTOPOLIMERIZABLE. POLVO Y LIQUIDO.

Major.Ortho garantiza una estabilidad dimensional en el tiempo y facilidad de trabajo.

Major.Ortho ha sido realizada para adaptarse a 3 técnicas diferentes, garantizando siempre resultados excelentes:

Major.Ortho puede ser polimerizada bajo presión para realizar mordidas, ferulas y aparatos ortodóncos.

Major.Ortho puede ser utilizada en la tecnica "sal y pimientos" para la realización de placas ortodóncas mordida o ferulas rehabilitativas.

ESPECIFICACIONES DE EMPLEO

• Aparatos ortodóncos móviles

• Mordidas y bites protesicos

• Placas transparentes para el montaje en protesis totales

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS POLIMERIZADO

• Resistencia a la flexión: 50 MPa

• Módulo de flexión: 1770 MPa

• Absorción de agua: 17,0 µg / mm³

• Solubilidad en agua: 3,6 µg / mm³

CARACTERÍSTICAS

• Estabilidad dimensional elevada

• Utilizable con diferentes tecnicas de trabajo

• ISO 20795-2:2013

INTENDED USE:

- High dimensional stability
- Suitable for different working techniques
- ISO 20795-2:2013

MAJOR. TRAY

POLY (METHYLMETHACRYLATE)-BASED POLYMER FOR THE CONSTRUCTION OF INDIVIDUAL IMPRESSION TRAYS. AUTOPOLYMERIZABLE POLYMER. POWDER AND LIQUID.

Major.Tray performs high dimensional stability and a great working ease. It can be immediately manipulated after mixing and it is bench self-polymerizable (in ten minutes after mixing). **Major.Tray** is available in three different colours (yellow, green and blue).

INTENDED USE:

- Individual impression trays
- Various supports

POLYMERIZED MATERIAL TECHNICAL DATA:

- Breaking strength: 21 N
- Water absorption: 85,0 µg / mm³

DEUTSCH

POLYMER AUF POLY(METHYLMETHACRYLAT)-BASIS FÜR DIE ANFERTIGUNG VON INDIVIDUELLEN ABDRÜCKLOFFELN. KALTPOLYMERISATION. PULVER UND FLÜSSIGKEIT.

Major.Tray garantiert eine einfache Verarbeitung sowie eine hohe Dimensionsstabilität.

Major.Tray kann sofort nach dem Mischen verarbeitet werden. Die Polymerisation erfolgt an der Luft (10 Minuten nach dem Mischen).

Major.Tray steht in den Farben Gelb, Grün und Blau zur Verfügung.

ANWENDUNGSSPEZIFIKATIONEN

• Individuelle Abdrucklöffel

• Basisplatten

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN FÜR DAS POLYMERISAT

• Bruchfestigkeit: 21 N

• Wasseraufnahme: 85,0 µg/mm³

• Wasserlöslichkeit: 7,5 µg/mm³

EIGENSCHAFTEN

• Hohe Dimensionsstabilität

• Einfache Verarbeitung

• Schnelle Polymerisation an der Luft

• Lieferbar in drei Farben

FRANCAIS

POLYMER A BASE DE POLY (METHYLE METHACRYLATE) POUR L'ELABORATION DE PORTE-EMPRESINTES INDIVIDUELS. POLYMERISATION A FROID. POUDRE ET LIQUIDE.

Major.Tray garantit une stabilité dimensionnelle élevée dans le temps ainsi qu'une grande facilité de travail.

Major.Tray peut être manipulée immédiatement après le mélange et polymérisée à l'air (dix minutes après le mélange).

Major.Tray est disponible en trois couleurs (jaune, vert, bleu).

SPECIFICATIONS D'UTILISATION

• Porte- empreintes individuelles

• Supports rigides

SPECIFICATIONS TECHNIQUES DU POLYMERISE

• Force de rupture: 21 N

• Absorption d'eau: 85,0 µg / mm³

• Solubilité dans l'eau: 7,5 µg / mm³