



PATTERSON® DENTURE BASE REPAIR

085-2012, 085-2095, 085-2038, 085-2111
085-2020, 085-2103

CADMIUM FREE

PROCESSING INSTRUCTIONS

Self-Curing Denture Resin for Repairs, Relines and Rebases

- Conforms with ISO 20795-1:2008 Specification Type I, Class 1

INTENDED USE:

For the fabrication of dental appliances.

CAUTION:

This product is to be used only under the supervision of a licensed dental practitioner.

INDICATION(S) FOR USE:

Patterson® Acrylics Repair Denture Base is used for the repair of denture bases.

WARNINGS AND PRECAUTIONS:

IF ON SKIN: May be irritating to skin in some sensitive individuals, especially after prolonged and/or repeated contact.

IF INHALED: May be irritated by gross overexposure, no matter how generated.

IF SWALLOWED: Not expected to cause any harmful effects. Ingestion of large amounts may be irritating if product is swallowed, may cause nausea, headache, vomiting and/or diarrhea.

IF IN EYES: May be irritating to the eyes by gross overexposure, no matter how generated. Symptoms of overexposure may include redness, itching, irritation and watering. Keep dust out of eyes.

CONTRAINDICATION(S):

Do not use with patients with a known allergy to methacrylates or other components of the product.

ADVERSE REACTION(S):

Reversible inflammatory changes of the oral mucosa may occur with susceptible persons.

STANDARD INSTRUCTIONS:

1. Prepare Appliance
Select a shade to match original appliance. Splint the broken appliance using sticky wax to secure pieces. Pour a working cast and allow to set. Coat surface(s) of cast with separating film. With appropriate grinding tools, open the area of fracture to accommodate repair material.

2. Use either the "Salt and Pepper" or the Mixing Jar Technique listed below:

- a. "Salt and Pepper" Repair Technique
Mount appliance on cast. Apply monomer (as above) to beveled edges, add powder to the moistened parts. Continue to add successive layers of monomer and powder until the repair is "overbuilt". Powder and monomer dispensers are available for this application.

- b. Mixing Jar Technique
For a doughy mix, by volume add 2 parts powder to 1 part Self-Cure Liquid (6.5 g powder to 5 ml liquid) and spatulate for 20 seconds or until thoroughly mixed. Do not over spatulate. When the mixture has achieved a doughy consistency, it is ready to pack. Wet beveled edges of case with monomer then using an instrument, pack mix to an "overbuilt" state.

3. Curing

Cover the case completely in warm water (115°F/46°C) in a pneumatic pressure pot. Cure for 15-30 minutes at 20 psi depending on thickness of repair. CAUTION: Curing at too high a temperature could result in warpage of the repaired appliance. Bench cool the case to room temperature and finish the overbuilt area to an even surface. Finish and polish as usual.

PATTERSON® POLVO DE ACRÍLICO DE REPARACIÓN

085-2012, 085-2095, 085-2038, 085-2111
085-2020, 085-2103

LIBRE DE CADMIO

INSTRUCCIONES DE PROCESAMIENTO

Resina autopolimerizable para reparaciones de dentaduras y renovación de revestimientos y rebases

- Se conforma con 20795-1 Especificación de la ISO Tipo 2, clase 1

USO PREVISTO:

Para la fabricación de los aparatos dentales.

PRECAUCIÓN:

Este producto debe ser utilizado solamente bajo la supervisión de un profesional dental con licencia.

INDICACIÓN DE LA (S) PARA SU USO:

Patterson® Repair Denture Base se utiliza para la reparación de bases de prótesis.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES::

IF ON piel: Puede ser irritante a la piel en algunas personas sensibles, especialmente después del contacto prolongado y/o repetido.

Si se inhala: Pueden irritarse por sobreexposición bruta, no importa cómo genera.

Si se ingiere: No se espera causar efectos nocivos. Ingestión de grandes cantidades puede ser irritante si el producto es ingerido, puede causar náuseas, dolor de cabeza, vómitos o diarrea.

Si en ojos: Puede ser irritante a los ojos por la sobre exposición bruta, sin importar cuán generada. Síntomas de exposición pueden incluir enrojecimiento, picazón, irritación y riego. Mantener el polvo fuera de ojos.

CONTRAINDICACIÓN(S)

Utilizar en pacientes con alergia conocida a los metacrilatos o a otros componentes del producto.

REACCIÓN ADVERSA(S)

Cambios inflamatorios reversibles de la mucosa oral pueden ocurrir con personas susceptibles.

INSTRUCCIONES:

1. Prepare el aparato
Seleccione un tono para que coincida con el dispositivo original. Tablilla el aparato roto usando la cera pegajosa para fijar piezas. Vierta un molde de trabajo y permita establecer. Capa de superficie del molde con la separación de la película. Con herramientas de pulido apropiados, abra el área de la fractura para alojar material de la reparación.
2. Utilizar la "sal y pimienta" o la mezcla técnica a continuación
 - a. "sal y pimienta" reparación técnica
Monte el aparato en el molde. Monómero (como arriba) se aplica a los bordes biselados, agregar el polvo para las partes humedecidas. Continúe añadiendo capas sucesivas del monómero y del polvo hasta que la reparación es "edificara". Dosificadores de polvo y monómero están disponibles para esta aplicación.
 - b. Mezcla técnica de tarro
Para una mezcla pastosa, por volumen Agregue 2 partes de polvo para 1 parte uno mismo cura líquido (6,5 g de polvo a líquido 5 ml) y mezclar durante 20 segundos o hasta que el fondo mixto. No sobre mezclar. Cuando la mezcla ha alcanzado una consistencia pastosa, está listo para embalar. Húmedo los bordes biselados de caso con monómero entonces usando un instrumento, paquete de la mezcla a un estado de "superficie construida".
3. Curado
Cubrir el caso completamente en agua caliente (115° F / 46° C) en una olla de presión neumática. Cura de 15-30 minutos a 20 psi dependiendo del grosor de la reparación. PRECAUCIÓN: Curado a una temperatura demasiado alta puede resultar en deformaciones del aparato reparado. Banco de enfriar el caso a la temperatura y terminar la zona superficie construida en una superficie plana. Acabado y pulido como siempre.

PATTERSON® MATÉRIAU DE RÉPARATION POUR PROTHÈSES

085-2012, 085-2095, 085-2038, 085-2111
085-2020, 085-2103

SANS CADMIUM

DIRECTIVES D'UTILISATION

Résine pour prothèse autopolymérisable pour réparations, regarnissages et rebasages

- Conforme à la norme ISO 20795-1 : 2008 Type 2, classe 1

UTILISATION PRÉVUE :

Le Matériau de réparation pour prothèses est utilisé pour la réparation des bases de prothèses.

MISE EN GARDE :

Ce produit est conçu pour une utilisation sous la supervision d'un praticien dentaire autorisé.

APPLICATIONS :

Le Matériau de réparation pour est utilisé pour la réparation des bases de prothèses.

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS :

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Peut causer une irritation cutanée chez certains individus, particulièrement après un contact prolongé ou répété.

EN CAS D'INHALATION : Peut causer des irritations lors de la surexposition, peu importe de quelle manière celle-ci a lieu.

EN CAS D'INGESTION : N'est pas connu pour avoir des effets néfastes. L'ingestion de grandes quantités peut causer des irritations, des nausées, des maux de tête, des vomissements ou de la diarrhée.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Peut causer des irritations lors de la surexposition, peu importe de quelle manière celle-ci a lieu. Les symptômes de surexposition peuvent inclure des rougeurs, irritations et larmoiements. Protéger les yeux de la poussière.

CONTRE-INDICATION(S) :

Ne pas utiliser sur des patients présentant une allergie connue aux méthacrylates ou à une autre composante de ce produit.

EFFET INDÉSIRABLE(S) :

Des modifications inflammatoires réversibles de la muqueuse buccale sont susceptibles de survenir chez les personnes sensibles.

MODE D'EMPLOI :

1. Préparer le dispositif

Choisir une teinte assortie au dispositif d'origine. Remettre en place les parties du dispositif brisé à l'aide de cire collante. Couler un modèle de travail et le laisser durcir. Enduire la ou les surfaces de résine d'espacement. À l'aide des outils de meulage appropriés, ouvrir la zone de la fracture pour accueillir le matériau de réparation.

2. Utiliser la technique «Poivre et sel» ou la technique du mélange en bol décrite plus bas :

- a. Technique de réparation «Poivre et sel»

Placer l'appareil sur le modèle. Appliquer le monomère (voir ci-dessus) sur les bords en biseau, ajouter la poudre sur les portions humides. Ajouter des couches successives de monomère et de poudre jusqu'à ce que la réparation soit surélevée. Des distributeurs de poudre et de monomère sont vendus à cette fin.

b. Technique du mélange en bol

Pour obtenir un mélange de consistance pâteuse, mélanger 2 volumes de poudre pour 1 volume de liquide à autopolymérisation (6,5 g de poudre pour 5 ml de liquide) et spatuler pendant 20 secondes ou jusqu'à ce que le mélange soit homogène. Ne pas trop spatuler. Lorsque le mélange atteint une consistance pâteuse, il est prêt à condenser. Humidifier les bords en biseau avec du monomère, puis à l'aide d'un instrument, condenser le mélange jusqu'à la formation d'une surélévation.

3. Polymérisation

Recouvrir complètement le cas d'eau tempérée (115 °F/46 °C) dans une marmite à pression pneumatique. Polymériser de 15 à 30 minutes à 20 psi, selon l'épaisseur de la réparation. ATTENTION : La cuisson à une température trop élevée peut entraîner la déformation du dispositif réparé. Refroidir au comptoir et procéder à la finition de la portion surélevée pour obtenir une surface plane. Procéder à la finition et au polissage en suivant la procédure habituelle.



Keep out of sunlight
Garder hors de la
lumière du soleil

MADE IN ENGLAND

Hecho en Inglaterra
Fabriqué en Angleterre

Manufactured for:

Fabriqué pour :

Patterson Dental Supply, Inc.
1031 Mendota Heights Road
Saint Paul, MN 55120

16°C / 61°F
26°C / 79°F

Temperature
limitation
Limitation de
température