

Dycal no debe ser usado como material para obturación temporal o como cemento. La proporción entre la pasta base y el catalizador es un factor importante que afecta la radiopacidad, la resistencia y la durabilidad del material. La proporción recomendada de base y catalizador no debe variarse. El tamaño del diente, su forma, la radiopacidad de la dentina y las condiciones de exposición a los rayos X son variables adicionales que afectan la detección radiográfica del material.

CONDICIONES DE ALMACENAJE

Almacenar a temperatura ambiente o baja temperatura. Puede obtenerse máxima durabilidad cuando se lo mantiene refrigerado. Dejar que el material vuelva a la temperatura ambiente normal antes de usarlo.

COMPOSICIÓN

BASE: Ester glico salicilato, Fosfato de calcio, Tungstato de Calcio, Oxido de zinc, colorantes minerales.

CATALIZADOR: Hidróxido de calcio, oxido de zinc, dióxido de titanio, estearato de zinc, etiltolueno sulfonamida, colorantes minerales.

PRESENTACIÓN

Avio Contenido:

01 Tubo de Pasta Base (13g)

01 Tubo de Pasta Catalizadora (11g)

01 Bloc de mezcla

PLAZO DE VALIDEZ

3 años

USO PROFESIONAL

DENTSPLY Indústria e Comércio Ltda. - Rua Alice Hervê, 86 - CEP 25665-010

Petrópolis - RJ - CNPJ 31.116.239/0001-55 - www.dentsply.com.br

Central de Relacionamento: 0800 721 1200 - Registro ANVISA nº 10186370113

Resp. Técnico: Marcelle Cortezia - CRF-RJ N° 7999 - Industria Brasileña

Importado y Distribuido en Latino América por:

DENTSPLY Argentina S.A.C.I. Gral. Enrique Martínez 657/661

CP 1426BBI Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Dirección Técnica: Nora Canoura

Autorizado por A.N.M.A.T. - PM N° 1093-59

Dentsply Chile Comercial Ltda.

Miguel Claro 285 - Providencia - Santiago - Chile

Importado por: Dentsply Finance Co. - Cra 19B N 84-47

Registro Sanitario INVIMA 2013DM - 0009636

Bogotá-Colombia

11 21 507 0000 - Rev. 05



DYCAL

Composição de Hidróxido de Cálcio Radiopaco

USO PROFISSIONAL

Dycal é uma composição de Hidróxido de Cálcio auto-endurecível e rígida, indicada para capeamento pulpar e forramento protetor sob materiais restauradores, cimentos e outros materiais de base.

Dycal não inibe a polimerização de resinas restauradoras auto ou fotopolimerizáveis. Esta composição possui coloração semelhante à dentina, o que impede sua influência na coloração final das restaurações de resinas compósitas.

Dycal também foi formulado para apresentar alta resistência à dissolução pelo ácido fosfórico utilizado no condicionamento ácido das estruturas dentárias.

INSTRUÇÕES DE USO

Sobre um bloco de mistura, deposite comprimentos iguais de base e catalisador (1 por 1 em peso). Imediatamente, com o auxílio de uma espátula, misture as duas pastas até obter uma cor uniforme. Não misture além do ponto. Para obter o tempo máximo de trabalho, complete a mistura das duas pastas em 10 segundos.

Aplique então o material misturado no interior da cavidade que deverá estar seca, permitindo uma inserção eficiente antes que a presa tenha início.

Sob condições ambientais normais (22°C e umidade relativa de 50%), o material tomará presa entre 2 a 3 minutos sobre o bloco de mistura. O tempo de presa na boca será mais curto devido à umidade e à temperatura.

Remova os excessos de material das áreas de retenção ou margens com o auxílio de curetas afiadas ou de brocas.

PRECAUÇÕES

A solubilidade e a natureza essencialmente alcalina da composição requerem que ela seja usada somente em situações onde possa ser adequadamente protegida do meio bucal.



Dycal não pode ser usado como restaurador provisório ou como cimento.

A proporção entre as pastas base e catalisadora são fatores importantes que afetam a radiopacidade, a resistência e a durabilidade do material.

Desvios deliberados da proporção recomendada entre base e catalisador devem por isso ser evitados.

O tamanho do dente, sua forma, radiopacidade da dentina e as condições de exposição aos raios X são variáveis que influenciam na detecção radiográfica do material.

CONSERVAÇÃO

Conserve em temperatura ambiente normal ou abaixo. A refrigeração prolonga a durabilidade do produto. Deixe o material retornar à temperatura ambiente normal antes de usar.

COMPOSIÇÃO

BASE: Ester Glicol Salicilato, Fosfato de Cálcio, Tungstato de Cálcio, Óxido de Zinco e Corantes Minerais.

CATALISADOR: Etiltolueno Sulfonamida, Hidróxido de Cálcio, Óxido de Zinco, Dióxido de Titânio, Estearato de Zinco e Corantes Minerais.

APRESENTAÇÃO

Conteúdo:

01 Tubo de Pasta Base (13g)

01 Tubo de Pasta Catalisadora (11g)

01 Bloco de Mistura

PRAZO DE VALIDADE

3 anos

USO PROFISSIONAL

DENTSPLY Indústria e Comércio Ltda. - Rua Alice Hervé, 86 - CEP 25665-010

Petrópolis - RJ - CNPJ 31.116.239/0001-55 - www.dentsply.com.br

Central de Relacionamento: 0800 721 1200 - Registro ANVISA nº 10186370113

Resp. Técnico: Marcelle Cortezia - CRF-RJ N° 7999 - Indústria Brasileira

Importado y Distribuido en Latino América por:

DENTSPLY Argentina S.A.C.I. Gral. Enrique Martínez 657/661

CP 1426BBI Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Dirección Técnica: Nora Canoura

Autorizado por A.N.M.A.T. - PM N° 1093-59

Dentsply Chile Comercial Ltda.

Miguel Claro 285 - Providencia - Santiago - Chile

Importado por: Dentsply Finance Co. - Cra 19B N 84-47

Registro Sanitario INVIMA 2013DM - 0009636

Bogotá-Colombia

11 21 507 0000 - Rev. 05



DENTSPLY

DYCAL

Protector Pulpar Radiopaco de Hidroxido de Calcio

EXCLUSIVAMENTE PARA USO ODONTOLÓGICO

Dycal es una composición de Hidróxido de Calcio, de autoendurecimiento, indicada como recubrimiento pulpar y como base protectora bajo materiales de obturación cementos y otros materiales de base.

Dycal no interfiere en la polimerización de restauraciones acrílicas ni en las de composites o ionómeros.

Este material posee una coloración similar a la dentina que impide su influencia en la coloración final de las resinas compuestas. Dycal también fue formulado para tener una alta resistencia a la disolución por el ácido fosfórico utilizado en el grabado ácido o acondicionamiento de las estructuras dentarias.

MODO DE EMPLEO

Se distribuyen partes iguales de base y catalizador sobre el bloc de mezcla. Se mezcla inmediatamente usando una espátula hasta obtener un color uniforme. No mezclar en exceso. Como norma general y a fin de obtener un máximo de tiempo de trabajo, la mezcla debe ser terminada en 10 segundos.

El material mezclado se aplica rápidamente a la cavidad que debe estar seca, permitiendo una fácil inserción antes de que empiece a fraguar.

En condiciones ambientales normales (22 °C y una humedad relativa de 50%) el material fraguará en 2 a 3 minutos. El tiempo de fraguado en la boca es más reducido debido a la humedad y la temperatura.

Luego se remueve cualquier exceso de material de las áreas retentivas utilizando un excavador o una fresa.

PRECAUCIONES

La solubilidad y la naturaleza esencialmente alcalina de la composición requiere que sea usada solamente en situaciones donde pueda ser protegido adecuadamente del medio bucal.