

Mucopren[®] soft

Fabricante:

Kettenbach GmbH & Co. KG

Im Heerfeld 7

35713 Eschenburg, Alemanha

www.kettenbach.com

Vendas nos EEUU:

Kettenbach LP

400 Oser Ave., Suite 1650

Hauppauge, NY 11788, USA

**Material de rebasamento com base
de vinil polisiloxano**

ISO 10139-2:2009-08, Type A

Made in Germany
37172/5111



Apenas para uso odontológico por
profissional especializado

Descrição do produto

Mucopren® soft é um material de reembasamento de longo prazo, de consistência macia duradoura, à base de vinil polisiloxano, para aplicação directa e indirecta.

Indicações e propriedades

Mucopren® soft pode ser utilizado na técnica directa ou indirecta.

- Para rebasamentos de elasticidade permanente
- Para compensar as zonas da mucosa nas quais existem diferentes graus de firmeza
- Para „aliviar“ rebordos ou arestas ósseas
- Para criar uma zona de alívio na zona de cirurgia após a colocação de implantes
- Para rebasar próteses provisórias
- Para proteger a mucosa em casos de estomatites protésicas
- Para a confecção e o rebasamento de obturadores

Advertências

Não utilizar Mucopren® soft como material de moldagem.

Medidas de precaução

Não utilizar após a data de vencimento.

As instruções de utilização encontram-se no verso desta folha ou na informação para o paciente que acompanha o produto.

Não deve deixar restos de material de rebasamento na boca.

Não ingerir o material! Em caso de ingestão acidental do material: Se surgirem ou persistirem problemas, consulte um médico.

Evite o contacto com os olhos. Em caso de contacto acidental com os olhos: imediatamente enxaguar bem com ducha de olhos ou água. Se surgirem ou persistirem problemas, consulte um médico.

Ao se constatar diversas enfermidades básicas (p. ex. diabetes mellitus) ou o uso de medicamentos como antibióticos ou cortisonas em pacientes com sistema imunológico debilitado, em casos raros pôde-se observar uma aderência de micro-organismos (p. ex. candida albicans) ao reembasamento mole.

Nestes casos, ao renovar o reembasamento da prótese dever-se-á dispensar o uso de um reembasamento mole, pois, com o estado inalterado do paciente é provável que haja uma nova aderência de micro-organismos. Em caso da prótese reembasada não for tratada com os devidos cuidados, pode ocorrer uma contaminação mais acentuada de micro-organismos e a formação de uma estomatite protética.

Se o rebasamento em silicone de base mole necessitar de acertos, a zona deve ser bem limpa e deve ser colocada outra camada de Mucopren® soft. Colocar duas camadas de adesivo nas zonas expostas do acrílico.

Em caso da prótese reembasada não for tratada com os devidos cuidados, pode ocorrer uma contaminação de micro-organismos sobre a superfície, não podendo excluir a formação de uma estomatite protética.

No manuseamento de produtos químicos devem-se respeitar as habituais normas de segurança.

Para evitar danos ambientais, não eliminar na canalização ou nos rios ou lagos.

Evitar o contacto com as roupas, pois o material não pode ser removido mediante lavagem à seco.

Vista geral dos produtos

Nome do produto	ISO 10139-2	Proporção de mistura e volume total por unidade	Técnica de mistura	Elemento de mistura
Mucopren® soft	Tipo A	1:1, Cartucho de 50 ml	Pistola de dosagem Applyfix® 4 DS-50 1:1/2:1	Cânula de mistura verde MB Ø 6.5 mm
Silicone selante Mucopren® soft	—	1:1, Cartucho de 50 ml	Pistola de dosagem Applyfix® 4 DS-50 1:1/2:1	Cânula de mistura azul MB Ø 3.2 mm
Mucopren® Adesivo	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	pinel

Dados técnicos

Nome do produto	Proporção de mistura	Tempo total de processamento à 23 °C / 74 °F ≤	Tempo total de processamento à 35 °C / 95 °F ≤	Tempo de permanência oral à 35 °C / 95 °F ≥	Fim de polimerização ≥	dureza (aprox.) Shore	Alteração dimensional linear (máxima) %	Recuperação após deformação (aprox.) %	Deformação sob pressão (aprox.) %
Mucopren® soft rebase directo	1:1	2 minutos e 15 segundos	Não aplicável	3 minutos e 15 segundos	5 minutos e 30 segundos*	A 28	- 0.20	99.5	9.4
Mucopren® soft rebase indirecto	1:1	2 minutos e 15 segundos	Não aplicável	Não aplicável	> 30 minutos dentro duma panela de pressão	A 28	- 0.20	99.5	9.4
Silicone selante Mucopren® soft	1:1	1 minuto e 30 segundos	Não aplicável	Não aplicável	6 minutos e 30 segundos à 23 °C / 74 °F	A 33	—	—	—

*Tempo total de presa (extração bucal) desde o início da mistura

Nota

Para obter rebasamentos perfeitas, a temperatura do produto não deverá diferir consideravelmente de 23 °C (74 °F). Caso contrário, os tempos de processamento e de permanência podem ser influenciados. A temperatura da água e o tempo de imersão na água são factores críticos para assegurar uma união óptima entre o Mucopren® soft e o PMMA.

Nota - Adesivo Mucopren®

- Fechar o frasco do adesivo Mucopren® imediatamente após a utilização.
- Se o conteúdo do frasco for vertido, é aconselhado ventilar a área e absorver o líquido adesivo com um agente de limpeza universal.
- O adesivo contém acetato de etilo.



- R 11 Facilmente inflamável
- R 36 Irritante para os olhos
- R 43 Pode causar sensibilização em contacto com a pele
- R 66 Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida
- R 67 Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.



- S 24/25 Evitar o contacto com a pele e os olhos
- S 37 Usar luvas adequadas

Instruções de uso: Material de cartucho na pistola de dosagem Applyfix® 4 DS-50 1:1/2:1

Inserir o cartucho na pistola de dosagem Applyfix® 4 DS-50 1:1/2:1. Neste procedimento, deve-se observar que os entalhes do fundo do cartucho estejam indicando para baixo. Se o cartucho estiver inserido incorrectamente na pistola de dosagem, não será possível fechar a alavanca.

Retirar a tampa do cartucho. Após o uso pode-se recolocar a tampa.

Inserir o êmbolo no cartucho e dosar uma pequena quantidade de material de rebasamento, até que ambos os materiais sejam dosados por igual .

Colocar a cânula de mistura sobre o cartucho, girar a tampa 90° em sentido horário até travar.

Aplicar o Mucopren® soft de uma forma uniforme, com a pistola dosificadora (para evitar que haja formação de bolhas de ar deve manter a seringa sempre dentro do material já espalhado) e colocar de imediato na boca do paciente.

Após o uso, deixar a cânula de mistura carregada sobre o cartucho ou colocar a tampa do cartucho.

Antes de reutilizar o cartucho, remover a tampa do cartucho ou a cânula de mistura carregada e eliminá-la.

Verificar os orifícios de abertura do cartucho para certificar-se de que não há material polimerizado obstruindo os orifícios. Se necessário, desobstruir os orifícios obstruídos e dosar uma pequena quantidade de material de rebasamento, até que ambos os materiais sejam dosados na mesma proporção.

Colocar uma cânula de mistura nova e prosseguir como descrito acima.

A pistola de dosagem Applyfix® 4 pode ser esterilizada no autoclave.

Instruções de utilização para os métodos directo e indirecto.

Mucopren® soft foi desenvolvido especialmente para o emprego de materiais sintéticos para bases de prótese que polimerizam a frio e a quente. Lavar bem a prótese com água e secar. Utilizar uma broca para retirar algum acrílico para poder criar o espaço-necessário para a quantidade de base mole necessária. Para criar uma zona de união entre a base mole e o acrílico, é aconselhado que seja criada uma zona periférica com um ângulo de 90° conforme demonstrado na figura 1.

Após ter preparado e tornada a superfície rugosa, deve-se aplicar uma camada fina de Adesivo Mucopren®, aguardar 30 segundos antes de colocar uma segunda camada, e permitir que esta seque ao ar livre durante 90 segundos. Assegurar-se de que o adesivo seja colocado **para além da zona preparada**.

Aplicar o Mucopren® soft de uma forma uniforme, com a pistola dosificadora (para evitar que haja formação de bolhas de ar deve manter a seringa sempre dentro do

material já espalhado) e colocar de imediato na boca do paciente. Os movimentos passivos e activos podem ser verificados. Após a remoção da prótese da boca do paciente esta deve ser colocada dentro de água a $\geq 50\text{ }^{\circ}\text{C}/122\text{ }^{\circ}\text{F}$ durante 15 minutos.

As próteses que não forem de acrílico termo polimerizável standard devem ser colocadas dentro de água morna (30–35 $^{\circ}\text{C}$) durante 2 horas.

Depois de o material ter polimerizado, deve-se cortar o excesso de material com uma tesoura, bisturi ou com uma broca de corte para poder criar uma zona de união nítida entre a prótese acrílica e a base mole (ver figura 2). Brocas de aço de corte cruzado (ex. Busch Fig. 82060) são úteis para um desgaste rápido de grandes excessos.

A seguir, o trabalho de acabamento pode ser feito com os discos de polimento (incluídos no kit básico). As zonas do acrílico que foram desgastadas podem ser polidas da forma convencional. Não utilizar pasta de polimento que deixe gordura residual. Limpar sempre as superfícies com água quente (jacto de vapor) e secar sempre antes de selar.

Em seguida, aplicar uma camada fina do silicone selante Mucopren[®] sobre a superfície trabalhada do material de

rebasamento de maciez duradoura. Recomenda-se colocar uma pequena quantidade de silicone selante Mucopren[®] em um recipiente adequado (ver material sintético de inserção) e distribuir com um pincel em 90 segundos (ver figura 3). Após 6 minutos e 30 segundos o silicone selante deixará de colar.

Nota: O selante só obtém as suas propriedades mecânicas definitivas após ter estado várias horas à temperatura bucal.

Se for feito um rebasamento indirecto, devem ser colocadas umas camadas de isolante no modelo (utilizar um isolante que crie um microfilm i.e. Dentsply Isolant[®]). Como os separadores de base ágar-ágar podem formar um meio de culturas para micro organismos como Candida albicans, estes não devem ser utilizados. Colocar o aparelho de rebasamento ou a cubeta por pelo menos 30 minutos em uma panela de pressão com água quente a $\geq 50\text{ }^{\circ}\text{C}/122\text{ }^{\circ}\text{F}$.

Condições de estocagem:

Guardar em local seco, protegido da luz solar, armazenar à temperatura ambiente, evitar gamas de temperaturas extremas.

Desinfecção:

A base da prótese com material de reembasamento pode ser desinfectada, por exemplo, com Silosept®. (desinfecção por imersão)

Marcas registradas

Applyfix® 4, Mucopren® e Silosept® são marcas registradas da Kettenbach GmbH & Co. KG.

Nota

Alguns materiais da Kettenbach podem ser obtidos somente em determinados países.

Limitação de responsabilidade

Caso uma exclusão de responsabilidade for permitida por lei, a Kettenbach GmbH não assume nenhuma responsabilidade por perdas ou danos causados por este producto, indiferente se o caso se tratar de um dano directo, indirecto, especial, colateral ou subsequente, independente da legislação vigente, inclusive garantia, contracto, negligência ou premeditação.

Os dados sobre os produtos da Kettenbach baseiam-se em extensa pesquisa e experiência técnica prática .

Nós colocamos os resultados à sua disposição, mas nos reservamos o direito a alterações técnicas no desenvolvimento do produto.

No entanto, o usuário destes produtos não está isento da responsabilidade de observar e seguir as recomendações e as informações de uso.

Informações actualizadas em: 19 de dezembro de 2011

Legenda

Conformidade com MDD 93/42/EWG		A ser utilizado até	
Nº de identificação da posição mencionada	0123	Manter em local seco	
Proteger contra a luz do sol		Nº de catálogo	REF
Nº do lote		Atenção, consultar os documentos fornecidos	
Sistema dual (apenas para a Alemanha)		Diâmetro	
Cartucho		Cânula estática de mistura MB (uso único)	
Verniz adesivo			
Cânula de mistura do tipo	MB	Uso único	
Rx only Apenas para uso odontológico por meio de profissional especializado.		Limite de temperatura	
Milímetro	mm	Mililitro	ml
Menor igual	≤	Maior igual	≥
F Facilmente inflamável		Xi Irritante	

Mucopren®