

CE

LASCOD

Instruções de Uso

Silicone por adição para moldagem em odontologia

Kromop Sil



Desde 1977
Labordental

Transformando o sorriso em estilo de vida.

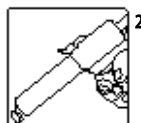
www.labordental.com.br

PUTTY

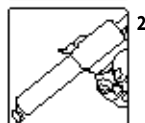
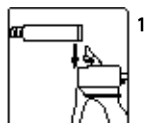


MONO

Dispensador 50ml



FLUIDOS (BODY)



MONO

Dispensador 380ml



LASCOD SpA

Via L. Longo, 18 - 50019 Sesto Fiorentino (Firenze) - Italy

Tel. +39 055 421.57.68 (r.a.) e-mail: lascod.italy@lascod.it

www.lascod.com

Material de alta precisão, à base de polivinilsiloxano, reticulável por adição, indicado para moldagem odontológica. Corresponde à norma ISO 4823. Uso exclusivo por profissionais da odontologia.

APLICAÇÕES

Moldagem realizada de acordo com a técnica de dupla mistura (em uma fase) ou dupla moldagem (em duas fases), reprodução da área periférica em próteses totais, registro de oclusão.

O molde obtido pode ser galvanizado.

PREPARAÇÃO

Secar as áreas a moldar, mantendo-as livres de novo contato com umidade. A dosagem das duas pastas – base e catalisador - deve seguir a relação 1:1. Usar as colheres medidoras fornecidas e misturar bem até obter uma massa de cor uniforme. Distribuir a massa assim obtida na moldeira e introduzi-la na cavidade oral.

PRECAUÇÕES ESPECIAIS:

Os tempos referidos foram calculados à temperatura de 23°C e são influenciados por:

- Temperatura do material, do ambiente, e/ou das mãos do operador durante a mistura (temperaturas mais altas reduzem os tempos indicados; temperaturas mais baixas prolongam os tempos)
- Velocidade e/ou energia utilizada na mistura das pastas
- Umidade ambiente

O contato do silicone com o dique de borracha ou luvas de látex ou ainda componentes deste material, que tenham ficado sob forma residual na arcada dentária impedirão a polimerização deste material. Lavar muito bem as mãos e utilizar luvas em vinil/nitrilo.

Não trocar as tampas das embalagens e utilizar unicamente para cada pasta a colher de medida da cor correspondente, para evitar contaminação cruzada. Fechar as embalagens cuidadosamente após a utilização.

Após a retirada do molde da cavidade oral, lavá-lo cuidadosamente sob água corrente, de modo a remover resíduos de saliva ou sangue. Em seguida, secá-lo cuidadosamente a fim de garantir uma boa adesão do material da segunda moldagem. O molde pode ser armazenado sem cuidados especiais.

Aguardar no mínimo 30 minutos após retirar a moldeira da cavidade oral, antes de vaziar o gesso. Resultados excelentes atingem-se com os gessos tipo IV.

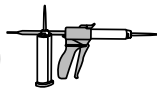
Para desinfecção do molde mergulhá-lo durante 5 minutos em uma solução de hipoclorito de sódio (concentração: 0,1% – 1%). Finalmente enxaguá-lo sob água corrente.

MOLDEIRA

Podem ser utilizados todos os tipos de moldeiras rígidas.

DADOS TÉCNICOS	PUTTY SOFT NORMAL	PUTTY SOFT FAST	PUTTY HARD NORMAL	PUTTY HARD FAST
Classificação ISO 4823	Tipo 0		Tipo 0	
Tempo de mistura	30"			
Tempo de trabalho *	2' 30"	1' 15"	2' 30"	1' 15"
Tempo mínimo de presa oral	2' 15"	1' 30"	2' 15"	1' 30"
Recuperação elástica	99,9%		99,9%	
Resistência à compressão	4%		1,9%	
Estabilidade dimensional após 24 horas	- 0,02%		- 0,02%	
Fidelidade de reprodução	40µm		40µm	
Dureza Shore-A	50		63	

*Medições efetuadas a (23± 2)° C com (50 ± 10) % de umidade relativa do ar.



Material de alta precisão, à base de polivinilsiloxano reticulável por adição, indicado para moldagem odontológica. Corresponde à norma ISO 4823. Uso exclusivo por profissionais da odontologia.

APLICAÇÕES

Silicone indicado para a técnica de dupla mistura (uma fase) e dupla moldagem (duas fases).

O molde obtido pode ser galvanizado.

PREPARAÇÃO

Secar as áreas a moldar e mantê-las livres de novo contato com umidade. Colocar o cartucho no dispensador, e após retirar a tampa, extrair uma pequena quantidade de silicone através de pressão repetida do gatilho, para certificar-se da extrusão concomitante de material de ambos os tubos (base e catalisador).

Encaixar a ponta de mistura no cartucho, e se for necessário, utilizar adicionalmente, para garantir uma aplicação mais precisa, a ponta intraoral Oral Tip. Pressionar o gatilho fortemente a fim de extrair o KromopanSil Body automisturado, e aplicar na moldeira; por fim, introduzir o material também na cavidade oral. É importante controlar se o silicone liberado apresenta uma cor uniforme. Após a utilização, manter a ponta de mistura colocada, até a utilização seguinte. No momento da utilização seguinte, antes de encaixar uma ponta de mistura nova, e após retirar a ponta usada anteriormente, assegurar-se de que o material esteja saindo de modo uniforme dos dois tubos. No caso de o cartucho ficar sem uso durante muito tempo, o material na zona limite poderá secar, devendo ser removido com um instrumento afiado, antes de ser encaixada a nova ponta.

PRECAUÇÕES ESPECIAIS:

Os tempos referidos foram calculados à temperatura de 23°C e são influenciados por:

- Temperatura do material, do ambiente, e/ou das mãos do operador durante a mistura. (temperaturas mais altas reduzem os tempos indicados; temperaturas mais baixas prolongam os tempos);

- Umidade ambiente;

O contato do silicone com o dique de borracha ou luvas de látex ou ainda componentes deste material, que tenham ficado sob forma residual na arcada dentária impedirão a polimerização deste material. Lavar muito bem as mãos e utilizar luvas em vinil/nitrilo.

Após a retirada do molde da cavidade oral, lavá-lo cuidadosamente sob água corrente, de modo a remover resíduos de saliva ou sangue. O molde pode ser armazenado sem cuidados especiais.

Aguardar no mínimo 30 minutos após retirar a moldeira da cavidade oral, antes de vaziar o gesso. Resultados excelentes atingem-se com os gessos tipo IV.

Para desinfecção do molde mergulhá-lo durante 5 minutos em uma solução de hipoclorito de sódio (concentração: 0,1% – 1%). Finalmente enxaguá-lo sob água corrente.

MOLDEIRA

Podem ser utilizados todos os tipos de moldeiras raiadas.



DADOS TÉCNICOS	SUPERLIGHT	SUPERLIGHT	LIGHT	LIGHT	REGULAR	REGULAR	HEAVY	HEAVY
	NORMAL	FAST	NORMAL	FAST	NORMAL	FAST	NORMAL	FAST
Classificação ISO 4823	Tipo 3		Tipo 3		Tipo 2		Tipo 1	
Tempo de mistura	(automistura)		(automistura)		(automistura)		(automistura)	
Tempo de trabalho *	2'	1'20"	2'	1'20"	2'	1'20"	2'	1'20"
Tempo mínimo de presa oral	1'30"	60"	1'30"	60"	1'30"	60"	1'30"	60"
Recuperação elástica	99,9%		99,9%		99,9%		99,9%	
Resistência à compressão	4%		4%		3%		4,4%	
Estabilidade dimensional após 24 horas	-0,02%		-0,02%		-0,02%		-0,02%	
Fidelidade de reprodução	20µm		20µm		20µm		20µm	
Dureza Shore-A	47		47		50		40	

*Medições efetuadas a (23± 2)° C com (50 ± 10) % de umidade relativa do ar.

Silicone monofásico para moldagem odontológica de alta precisão. Polimerização por adição. Polivinilsiloxano. Produto em conformidade com a norma ISO 4823. Uso profissional.

APLICAÇÕES

Silicone indicado para moldagem com a técnica monofásica, podendo também ser utilizado em combinação com as viscosidades Super Light Body, Light Body e Regular Body como material de suporte no interior da moldeira individual ou moldeira padrão em aço.

PREPARAÇÃO

Secar as áreas a moldar e mantê-las livres de novo contato com umidade.

Versão para cartucho de 50 ml (1:1):

Colocar o cartucho no dispensador, e após retirar a tampa, extrair uma pequena quantidade de silicone através de pressão repetida do gatilho, para certificar-se da extrusão de material de ambos os tubos (base e catalisador). Introduzir a ponta de mistura no cartucho e se for necessário, utilizar adicionalmente, para garantir uma aplicação mais precisa, a ponta intraoral Oral Tip. Pressionar o gatilho fortemente a fim de extrair o KromopanSil Mono automisturado, e aplicar na moldeira; por fim introduzir o material também na cavidade oral. É importante controlar se o silicone dispensado apresenta cor uniforme. Após a utilização, manter a ponta de mistura colocada, até a utilização seguinte. No momento da utilização seguinte, antes de encaixar uma ponta de mistura nova, e após retirar a ponta usada anteriormente, assegurar-se de que o material esteja saindo de modo uniforme dos dois tubos. No caso de o cartucho ficar sem uso durante muito tempo, o material na zona limite poderá secar, devendo ser removido com um instrumento afiado, antes de se encaixar a nova ponta.

Versão para cartucho de 380 ml (5:1):

Retirar a tampa de fecho do cartucho e introduzi-lo no misturador automático. Extrair uma pequena quantidade de material e limpar, eliminando os excessos. Introduzir a ponteira de mistura no cartucho e fixá-la com o anel de fixação. Depois, acionar o misturador automático, seguindo as instruções do fabricante. Proceder então como indicado na versão para cartucho de 50ml.

É importante verificar se o silicone dispensado está com cor uniforme. Após a utilização, manter a ponta de mistura colocada, até a utilização seguinte. No momento da utilização seguinte, antes de encaixar uma ponta de mistura nova, e após retirar a ponta usada anteriormente, assegurar-se de que o material esteja saindo de modo uniforme dos dois tubos. No caso de o cartucho ficar fora de uso durante muito tempo, o material na zona limite poderá secar, devendo ser removido com um instrumento afiado, antes de se encaixar a nova ponta.

PRECAUÇÕES ESPECIAIS:

Os tempos referidos foram calculados à temperatura de 23°C e são influenciados por:

-Temperatura do material, do ambiente, e/ou das mãos do operador durante a mistura. (temperaturas mais altas reduzem os tempos indicados; temperaturas mais baixas prolongam os tempos);

-Umidade ambiente;

O contato do silicone com o dique de borracha ou luvas de látex ou ainda componentes deste material, que tenham ficado sob forma residual na arcada dentária impedirão a polimerização deste material. Lavar muito bem as mãos e utilizar luvas em vinil/nitrilo.

Após a retirada do molde da cavidade oral, lavá-lo cuidadosamente sob água corrente, de modo a remover resíduos de saliva ou sangue. Em seguida, secá-lo cuidadosamente. O molde pode ser armazenado sem cuidados especiais. Aguardar no mínimo 30 minutos após retirar a moldeira da cavidade oral, antes de vazá-lo com o gesso. Resultados excelentes atingem-se com os gessos tipo IV.

Para desinfecção do molde, mergulhá-lo durante 5 minutos em uma solução de hipoclorito de sódio (concentração: 0,1% – 1%). Finalmente enxaguar sob água corrente.

MOLDEIRA

Podem ser utilizados todos os tipos de moldeiras rígidas.



DADOS TÉCNICOS	
Classificação ISO 4823	Tipo 2
Proporção de mistura	1:1 (50ml) - 5:1 (380ml)
Tempo de mistura	(automisturada)
Tempo de trabalho *	2'
Tempo mínimo de presa oral	1'30"
Recuperação elástica	99,9 %
Resistência à compressão	2,5 %
Estabilidade dimensional após 24 horas	-0,02 %
Fidelidade de reprodução	15 µm
Dureza Shore-A	60

*Medições efetuadas a (23±2)° C com (50 ± 10) % de umidade relativa do ar.

Silicone para registo oclusal. Polimerização por adição. Polivinilsiloxano. Uso profissional.

APLICAÇÕES

KromopanSil Bite é um silicone por adição (polivinilsiloxano) para registros oclusais ortodônticos, chaves de registro para avaliações gnatólogicas, chaves de registros intermaxilares de cêntrica, de protusão ou de lateralidade, registros para avaliações diagnósticas das distúrbios craniomandibulares e que requeiram uma ulterior leitura com sistemas CAD.

CARACTERÍSTICAS

- Digitalizável com os sistemas de leitura óptica/laser/táctil
- Utilização fácil e segura graças ao sistema de cartucho duplo 1:1 de automistura
- Controle máximo após a aplicação
- Tixotrópico
- Viscosidade imperceptível para o paciente
- Rígido (95 Shore-A)
- Reprodução elevada dos detalhes (5µm).
- Tempo rápido de endurecimento
- Alteração dimensional mínima
- Indefornável/estável ao longo do tempo
- Recolocação fácil na boca e nos modelos após o endurecimento
- Pode ser fresado

TÉCNICA DE UTILIZAÇÃO

Aplicar KromopanSil Bite diretamente, e sem interrupções, à superfície oclusal dos dentes. Depois, solicitar ao paciente para ocluir em intercuspidação máxima; sendo imperceptível, KromopanSil Bite facilita a oclusão de modo natural. Aguardar o endurecimento completo e retirar o registro obtido. A consistência tixotrópica de KromopanSil Bite facilita o seu controle, evitando que o material entre nas áreas retentivas e que escorra durante a colocação nas arcadas, independentemente da técnica utilizada (oclusal ou vestibular).

ADVERTÊNCIAS

Os tempos referidos foram calculados a uma temperatura de 23°C e são influenciados por:

- Temperatura do material, do ambiente, e/ou das mãos do operador durante a mistura. (Temperaturas mais altas reduzem os tempos indicados; temperaturas mais baixas prolongam-nos);
- Umidade ambiente;

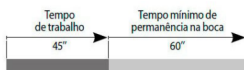
O contato do silicone com o dique de borracha ou luvas de látex ou ainda componentes deste material, que tenham ficado sob forma residual na arcada dentária impedirão a polimerização deste material. Lavar muito bem as mãos e utilizar luvas em vinil/nitrilo.

Após a retirada do molde da cavidade oral, lavá-lo cuidadosamente sob água corrente, de modo a remover resíduos de saliva ou sangue. Em seguida, secá-lo cuidadosamente. O molde pode ser armazenado sem cuidados especiais, desde que protegido de esforços mecânicos.

Para desinfecção do molde mergulhá-lo durante 5 minutos em uma solução de hipoclorito de sódio (concentração: 0,1% – 1%). Finalmente enxaguá-lo sob água corrente.

É importante verificar se o silicone dispensado está com cor uniforme. Após a utilização, manter a ponta de mistura colocada, até a utilização seguinte. No momento da utilização seguinte, antes de encaixar uma ponta de mistura nova, e após retirar a ponta usada anteriormente, assegurar-se de que o material esteja saindo de modo uniforme dos dois tubos. No caso de o cartucho ficar fora de uso durante muito tempo, o material na zona limite poderá secar, devendo ser removido com um instrumento afiado, antes de se encaixar a nova ponta.

DADOS TÉCNICOS



Proporção da pasta de base/catalisador	1:1
Tempo de trabalho (23°C/73°F)	45''
Tempo mínimo de permanência na boca	60''
Fidelidade de Reprodução	15 µm
Varição das dimensões	-0,02%
Dureza Shore-A	95

*Medições efetuadas a (23 ± 2)° C com (50 ± 10) % de umidade relativa do ar.

Importador e distribuidor: Labordental Ltda.

Av. Aratãs 164 - São Paulo, SP - 04081-000

Fone: (11) 5542-5855

CNPJ: 48.767.834/0001-53