

permite

HIGH SILVER, HIGH STRENGTH ADMIX AMALGAM

HOCHSILBERHALTIGES MISCHPARTIKEL AMALGAM, HOHE DRUCKFESTIGKEIT

AMÁLGAMA ADMIX DE ALTA RESISTÊNCIA COM ALTO TEOR DE PRATA

AMALGAMA MEZCLA, ALTA RESISTENCIA, ALTO CONTENIDO PLATA

AMALGAME MIXTE SPHERES ET COPEAUX, HAUTE TENEUR EN ARGENT ET A FORTE RESISTANCE A LA COMPRESSION

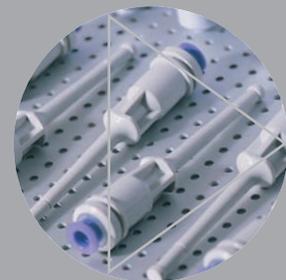
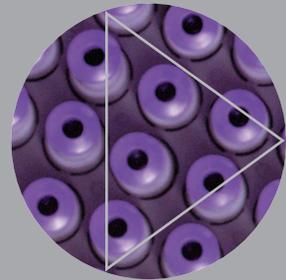
HOOGZILVER, VERSTERKT ADMIX AMALGAAM

STERKT, ADMIX AMALGAM MED HØYT SØLVINNHold

ΑΜΑΛΓΑΜΑ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ, ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΥΨΗΛΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΑΡΓΥΡΟ

銀高含有強力アドミックス・アマルガム

高銀量、高強度混合型銀汞合金



SDI

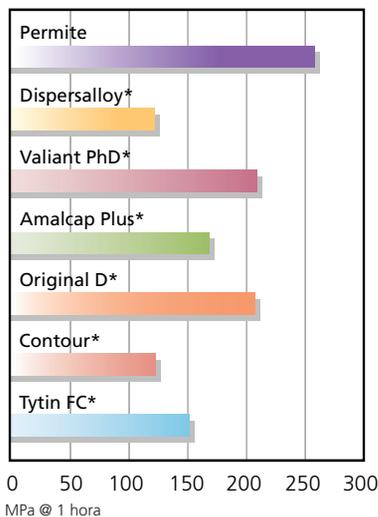
permite

Permite, amálgama admix sem fase gama 2, é insuperável em termos de resistência, polimento e de facilidade na manipulação

Desde o seu lançamento, em 1975, foram efetuadas cerca de 350 milhões de restaurações bem sucedidas com Permite em todo o mundo

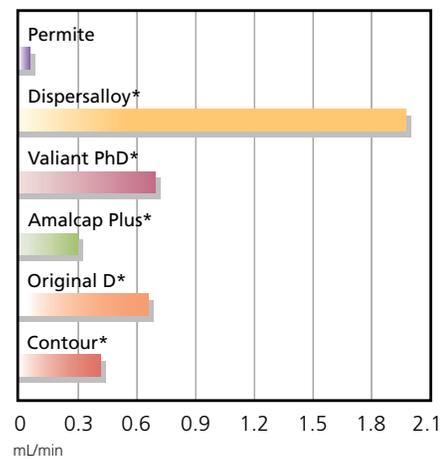


Alta resistência à compressão (1)



A alta resistência à compressão de Permite minimiza o risco de fratura da restauração. Alta resistência à compressão assegura uma restauração resistente e durável.

Baixa microinfiltração (2)



A taxa de microinfiltração de Permite é praticamente zero. (3)

A microinfiltração é a principal causa da sensibilidade pós-operatória. (2)

Propriedades físicas

Composição	Ag 56%, Sn 27,9%, Cu 15,4%, In 0,5%, Zn 0,2%, Hg 47,9%
Partículas	Esferoidais irregulares
Resistência à compressão @ 1h	260 MPa (37.700 psi)
Resistência à compressão @ 24h	500 MPa (72.500 psi)
Resistência à tração diametral @ 1h	28 MPa (4.060 psi)
Resistência à tração diametral @ 24h	54 MPa (7.830 psi)
Creep estática @ 7 dias	0,2%
Alteração dimensional @ 24h	+4 µm/cm

Excelente manuseio

Permite foi citada na Dental Advisor Plus (4), recebendo 98% de aprovação pela consistência da mistura, facilidade de manipulação e aplicação, condensabilidade, brunimento, qualidade no contato interproximal, escultura e características de presa.

As restaurações resultantes são perfeitas e apresentam excelente adaptação marginal, especialmente após o brunimento. Todos os consultores declararam que recomendariam Permite aos seus colegas. (4)

Opções do sistema de cápsulas



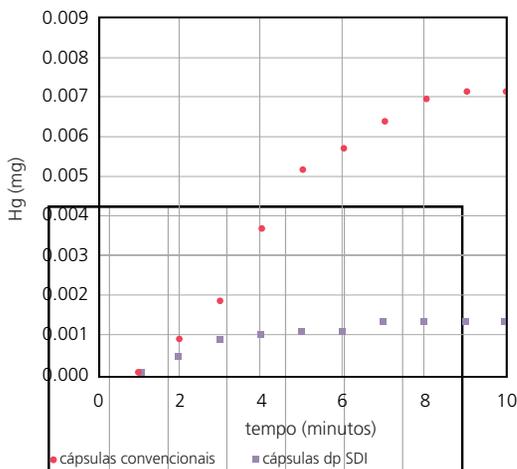
cápsula convencional cápsula dp

O sistema de cápsulas da SDI é desenhado para que todas as misturas sejam exatas e consistentes.

Em adição ao sistema de cápsula convencional, a SDI oferece o sistema de aplicação direta ou direct placement (dp). A cápsula dp permite que a amálgama seja inserida diretamente na cavidade, eliminando o uso de porta amálgama e de taça.

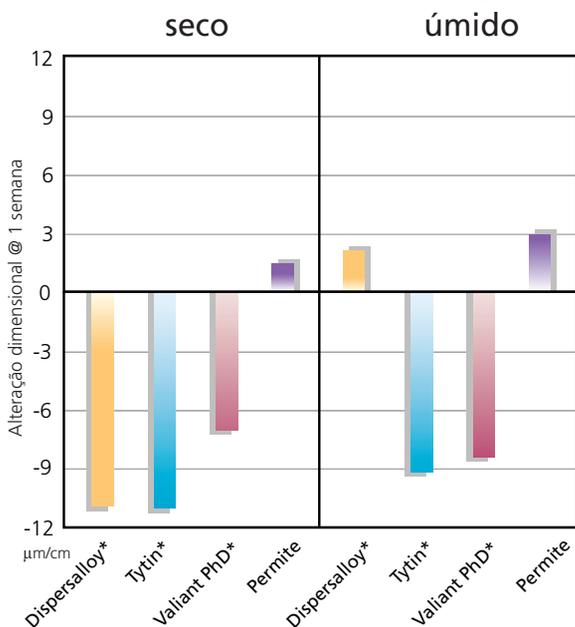
Liberação de mercúrio extremamente baixa (5)

Em comparação ao sistema de cápsula convencional, a cápsula dp apresenta uma substancial redução no tempo de preparação e uma taxa de exposição ao vapor de mercúrio praticamente nula durante o procedimento.



Não afetada pela umidade (3)

Permite apresenta o melhor selamento sem o problema de excessiva expansão posterior causada pela contaminação acidental de líquidos com base em água. Por esse motivo, parece mais prudente selecionar uma liga como Permite para obturações retrógradas.

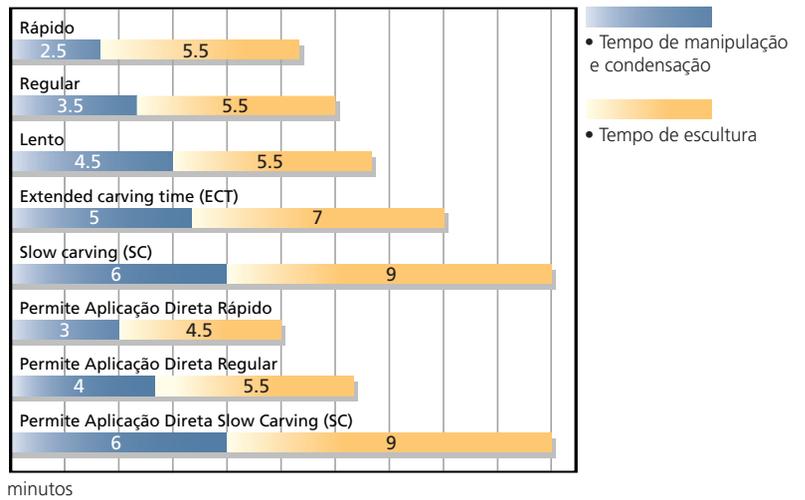


aplicador dp



Mais opções de tempo de presa e de quantidade de porções

O tempo de trabalho e presa permite que restaurações maiores sejam condensadas e esculpidas sem dificuldade. (4)



cápsulas convencionais

a cor do êmbolo informa a quantidade de porções:

1 porção 2 porções 3 porções 5 porções



a cor da cápsula indica o tempo de cristalização:



NOTAS: cápsulas de 5 porções estão disponíveis apenas em cristalização regular. Cápsulas ECT (Extended Carving Time) estão disponíveis apenas em Permite, de 1, 2 ou 3 porções. SC (Carving) estão disponíveis apenas em Permite, de 2 ou 3 porções.

Cápsula dp - aplicação direta

a cor do êmbolo informa a quantidade de porções:

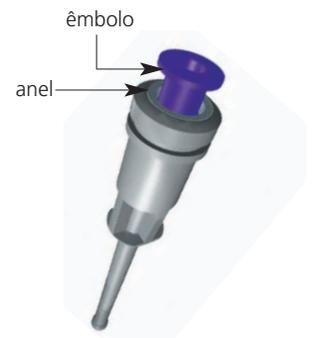
1 porção 2 porções 3 porções



a cor do anel indica o tempo de cristalização:



NOTA: SC – Slow Carving – disponível apenas em Permite DP, de 2 porções.



cápsulas convencionais Permite

caixa com 50 cápsulas – 1 porção 400mg

4001404 lento
4001303 regular
4001202 rápido
4001101 ECT (extended carving time)

caixa com 50 cápsulas – 2 porções 600mg

4002404 lento
4002303 regular
4002202 rápido
4002101 ECT (extended carving time)
4002464 SC (slow carving)

caixa com 50 cápsulas – 3 porções 800mg

4003404 lento
4003303 regular
4003202 rápido
4003101 ECT (extended carving time)
4003464 SC (slow carving)

caixa com 50 cápsulas – 5 porções 1200mg

4005000 regular

kit introdutório

Conteúdo: 50 cápsulas convencionais sortidas Permite
10 x 1 porção, 25 x 2 porções, 10 x 3 porções, 5 x 5
porções. Peso total da liga: 33g.

4002306 regular
4002206 rápido (cápsulas de 5 porções são de cristalização regular)

jarro com 500 cápsulas – 1 porção 400mg

4021404 lento
4021303 regular
4021202 rápido
4021101 ECT (extended carving time)

jarro com 500 cápsulas – 2 porções 600mg

4022404 lento
4022303 regular
4022202 rápido
4022101 ECT (extended carving time)
4022464 SC (slow carving)

jarro com 500 cápsulas – 3 porções 800mg

4023404 lento
4023303 regular
4023202 rápido
4023101 ECT (extended carving time)

jarro com 500 cápsulas – 5 porções 1200mg

4025000 regular

permite dp capsules

caixa com 50 cápsulas – 1 porção 400mg

4101303 regular
4101202 rápido

caixa com 50 cápsulas – 2 porções 600mg

4102303 regular
4102202 rápido
4102464 SC (slow carving)

caixa com 50 cápsulas – 3 porções 800mg

4103303 regular
4103202 rápido

permite pastilhas

4050303 regular 5oz
4050202 rápido 5oz
4040303 regular 150g
4020202 rápido 150g

permite pó

4060303 regular 5oz
4060202 rápido 5oz
4070303 regular 30g
4070202 rápido 30g
4080303 regular 50g
4080202 rápido 50g
4090303 regular 250g
4090202 rápido 250g



* Dispersalloy, Valiant PhD, Amalcap Plus, Original D, Contour, Tytin e Tytin Fc não são marcas registradas pela SDI Limited.

(1) Source-Published e dados de teste da SDI

(2) Mahler, D.B., Bryant, R. W., Microleakage of amalgam alloys: An update, JADA Setembro 1996, Vol. 127: 1351-1356

(3) Nelson, L. W., Mahler, D. B., Factors influencing the sealing behavior of retrograde amalgam fillings, Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology 1990;69:356-60

(4) The Dental Advisor Plus, Março/Abril 1995, Vol. 5, No. 2

(5) Hewitt, D.G., Release of Mercury from Dental Amalgam Capsules, Fevereiro 28, 1992, Monash University, Department of Chemistry.

SDI

Made in Australia by SDI Limited
Bayswater, Victoria 3153
Australia 1 800 337 003
Austria 00800 022 55 734
Brazil 0800 770 1735
France 00800 022 55 734
Germany 0800 100 5759
Ireland 01 886 9577
Italy 800 780625
New Zealand 0800 734 034
Spain 00800 022 55 734
United Kingdom 00800 022 55 734
USA & Canada 1 800 228 5166
www.sdi.com.au

CE
0297

permite