



# PERMITE

AMÁLGAMA ADMIX DE ALTA RESISTÊNCIA  
COM ALTO TEOR DE PRATA



# ALTA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO EXCELENTE MANUSEIO

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.

## EXCELENTE MANUSEIO

Permite foi citada na Dental Advisor Plus<sup>[4]</sup>, 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 dentistas declararam que recomendariam Permite aos seus colegas.<sup>[4]</sup>

NÃO AFETADA  
PELA UMIDADE

BAIXA  
MICROINFILTRAÇÃO

ALTA RESISTÊNCIA À  
COMPRESSÃO



## TEMPO DE PRESA E DE

O tempo de trabalho e presa permite que restaurações maiores sejam condensadas e esculpidas sem dificuldade.<sup>[4]</sup>

TEMPO DE MANIPULAÇÃO E  
CONDENSAÇÃO

TEMPO DE  
ESCULTURA

REGULAR

3.5

5.5

TEMPO DE ESCULTURA EXTENDIDO (TEE) 5

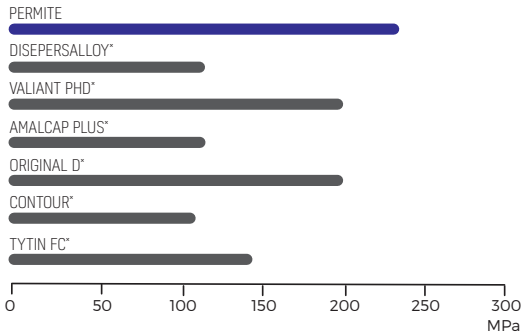
7

MINUTOS

# ALTA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO

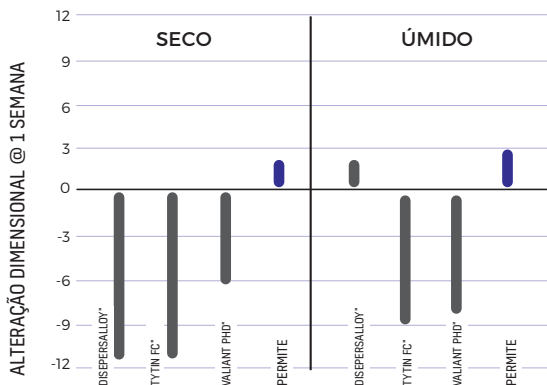
A alta resistência à compressão de Permite minimiza o risco de fratura da restauração. Alta resistência à compressão assegura uma restauração resistente e durável.

## FORÇA COMPRESSIVA @ 1 HORA <sup>(1)</sup>



## NÃO AFETADA PELA UMIDADE

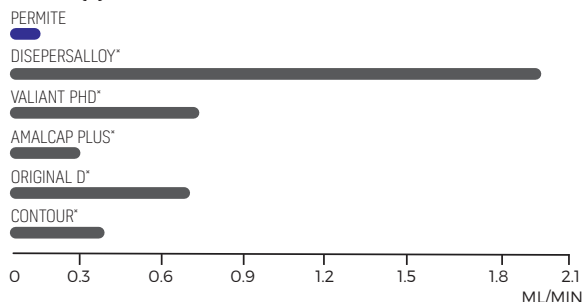
Permite apresenta o melhor selamento evitando problemas causados pela contaminação acidental de líquidos com base em água, principalmente nos posteriores. Por esse motivo, parece mais prudente selecionar uma liga como Permite para obturações posteriores.<sup>(3)</sup>



## BAIXA MICROINFILTRAÇÃO

A microinfiltração com o Permite é quase zero<sup>(3)</sup>. Extensas microinfiltrações foram relacionadas com aumento da sensibilidade pós-operatória.<sup>(2)</sup>

### ML/MIN [2]

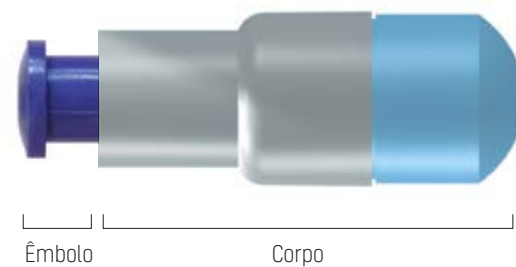


## PROPRIEDADES FÍSICAS

Composição:	Ag 56%, Sn 27.9%, Cu 15.4%, In 0.5%, Zn 0.2%, Hg 47.9%
Partículas:	Spherical and Lathe Cut
Resistência à compressão @ 1h:	260MPa [37,700psi]
Resistência à compressão @ 24h:	500MPa [72,500psi]
Resistência à tração diametral @ 1h:	28MPa [4,060psi]
Resistência à tração diametral @ 24h:	54MPa [7,830psi]
Creep estática @ 7 dias:	0.2%
Alteração dimensional @ 24h:	+4µm/cm

## SISTEMA DE CÁPSULAS

O sistema de cápsula SDI é projetado para fornecer combinações consistentes e precisas a cada mixagem.



## CÁPSULAS CONVENCIONAIS

A cor do êmbolo informa a quantidade de porções:



A cor da cápsula indica o tempo de cristalização:

REGULAR

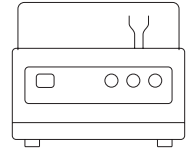


# DETALHES DO PEDIDO



## PERMITE CÁPSULAS

<b>Caixa com 50 cápsulas - 1 porção 400mg</b>	
Regular	4001303
Rápido	4001202
<b>Caixa com 50 cápsulas - 2 porções 600mg</b>	
lento	4002404
Regular	4002303
Rápido	4002202
ECT [extended carving time]	4002101
<b>Caixa com 50 cápsulas - 3 porções 800mg</b>	
Regular	4003303
Rápido	4003202
<b>Caixa com 50 cápsulas - 5 porções 1200mg</b>	
Regular	4005000
<b>Jarro com 500 cápsulas - 1 porção 400mg</b>	
Regular Set	4021303
Fast Set	4021202
<b>Jarro com 500 cápsulas - 2 porção 600mg</b>	
lento	4022404
Regular	4022303
Rápido	4022202
ECT [extended carving time]	4022101
<b>Jarro com 500 cápsulas - 3 porção 800mg</b>	
Regular	4023303
Rápido	4023202
<b>Jarro com 500 cápsulas - 5 porções 1200mg</b>	
Regular	4025000



## EQUIPAMENTO

<b>Ultramat S</b>	5546058
Todos os países - inclui cabo de energia de acordo com a região que o produto será entregue.	

## TEMPO DE MISTURA

<b>Ultramat S</b>	
Velocidade	Fixa [4600 rpm]
1, 2 & 3 porções	8 ± 1 sec
5 porções	6 ± 1 sec

\* 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.



SEU SORRISO.  
NOSSA VISÃO.



FEITO NA AUSTRÁLIA  
por SDI Limited  
Bayswater, Victoria 3153  
Australia  
[www.sdi.com.au](http://www.sdi.com.au)

**AUSTRÁLIA** 1800 337 003  
**ÁUSTRIA** 00800 0225 5734  
**BRAZIL** 0800 770 1735  
**FRANÇA** 00800 0225 5734  
**ALEMANHA** 0800 100 5759

**ITÁLIA** 00800 0225 5734  
**NOVA ZELÂNDIA** 0800 808 855  
**ESPAÑA** 00800 0225 5734  
**REINO UNIDO** 00800 0225 5734  
**EUA e CANADÁ** 1 800 228 5166