



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^[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 dentistas declararam que recomendariam Permite aos seus colegas.^[4]

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.^[4]

TEMPO DE MANIPULAÇÃO E
CONDENSAÇÃO

TEMPO DE
ESCULTURA

REGULAR

3.5

5.5

TEMPO DE ESCULTURA EXTENDIDO (TEE) 5

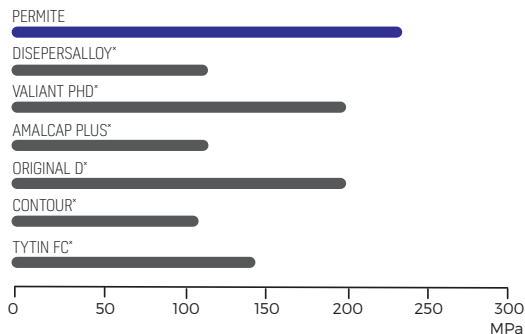
7

MINUTOS

ALTA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO

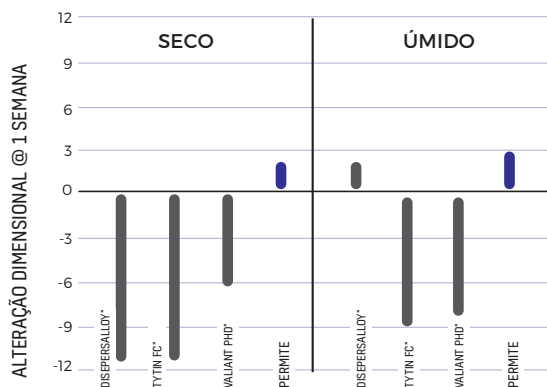
A alta resistência à compressão de Permite minimiza o risco de fratura da restauração. Alta resistência à compressão assegura uma restauração resistente e durável.

FORÇA COMPRESSIVA @ 1 HORA ⁽¹⁾



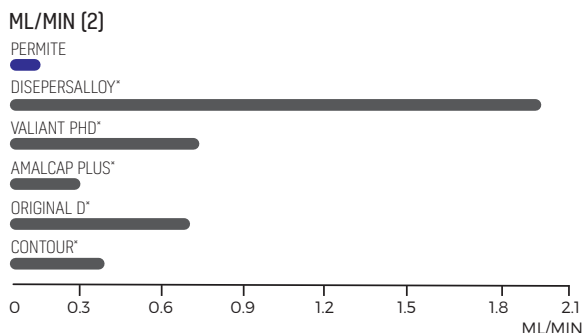
NÃO AFETADA PELA UMIDADE

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.⁽³⁾



BAIXA MICROINFILTRAÇÃO

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

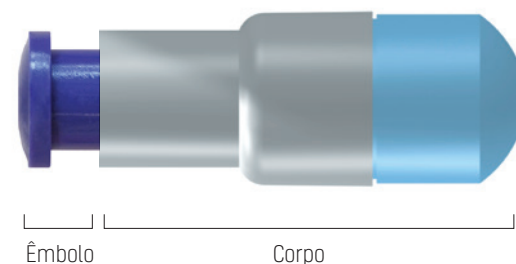


PROPRIEDADES FÍSICAS

| | |
|---------------------------------------|--|
| Composição: | Ag 56%, Sn 27.9%, Cu 15.4%, In 0.5%, Zn 0.2%, Hg 47.9% |
| Partículas: | 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

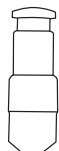
A cor do êmbolo informa a quantidade de porções:



A cor da cápsula indica o tempo de cristalização:

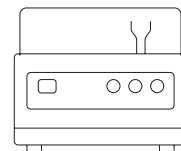


DETALHES DO PEDIDO



PERMITE CÁPSULAS

| | |
|---|---------|
| Pacote com 50 cápsulas - 1 porção 400mg | |
| Regular | 4001303 |
| Pacote com 50 cápsulas - 2 porções 600mg | |
| Regular | 4002303 |
| Pacote com 500 cápsulas - 1 porção 400mg | |
| Regular | 4021303 |
| Pacote com 500 cápsulas - 2 porções 600mg | |
| Regular | 4022303 |



EQUIPAMENTO

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

TEMPO DE MISTURA

| | |
|------------------|-----------------|
| Ultramat S | |
| 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.



SDI Brasil Indústria e Comercio Ltda
Escritório Central
Av. Paulista, 2300 - Pilotis
Bela Vista, São Paulo - SP
CEP: 01310-300
Brasil DDG 0800 7701 735

T +55 11 3092 7100 F +55 11 3092 7101
brasil@sdi.com.au www.sdi.com.au

