

# Hyperseal 25

## Mastique de poliuretano tixotrópico.

Hyperseal -25 supera os requerimentos da normativa Europeia ISO-11600 obtendo a classificação F-25LM.

### Descrição:

Mastique de poliuretano monocomponente, de alta elasticidade para selagem de juntas, fissuras tanto em parâmetros verticais e horizontais.

### Vantagens:

- Utilizável em parâmetros verticais e horizontais.
- Fácil aplicação (monocomponente).
- Elevada vida útil.
- Permanece elástico inclusive abaixo dos -40 °C.
- Excelente resistência aos microorganismos e produtos químicos.
- Pode ser pintado após a sua secagem.
- Adequado para o contacto com água potável.
- Alta aderência aos suportes.

### Aplicação:

Para uma correcta aplicação consulte os nossos sistemas de aplicação Alchimica.

### Usos recomendados:

Juntas de pavimentos industriais, depósitos de água, canais de irrigação, paredes enterradas, cerâmica, juntas de dilatação, caixilharia.

### Suportes:

Excelente aderência na maioria dos materiais utilizados na construção.

Em suportes porosos como madeira, utilizar primário adequado.

### Apresentação:

Tubos de 300 cc. / caixas de 24 unidades.  
Cartuchos de 600 cc. / caixas de 20 unidades.

### Cores:

Cinza, Branco, Preto, Castanho.

### Estabilidade da embalagem:

Consultar ficha de segurança.

### Transporte e armazenamento:

Consultar ficha de segurança.

### Precauções:

Consultar ficha de segurança.  
Sem restrições após secagem.

## Dados Técnicos do produto líquido :

PROPRIEDADES	UNIDADES	MÉTODO	RESULTADO
Densidade	gr / cm <sup>3</sup>	ISO 2811 / DIN 53217 / ASTM D 1475 a 20° C	1,2
Dureza	shore A	ISO R868 / DIN 53505 / ASTM D2240	+/- 20
Temperatura de serviço	°C	-----	-40 a 90 °C
Temperatura de shock	°C	-----	120 °C
Temperatura de aplicação	°C	-----	-5 a 40 °C
Secagem ao tacto	horas	-----	2
Secagem total	dias	-----	2 - 3
Elasticidade	%	DIN 52455	> 900
Resistência à tracção	Kp / cm <sup>2</sup>	DIN 52455 (a 50 % alongamento)	2
Resistência à tracção	Kp / cm <sup>2</sup>	DIN 52455 (a 100 % alongamento)	2,5 a 3
Recuperação	%	DIN 52458	> 80
QUV test de resistência à intempérie (4 hr UV a 60 ° C (UVB lâmpada) & 4 hr a 50 °C).	1000 horas	ASTM G53	superado

Às informações fornecidas, servem como recomendação e informação, baseadas em ensaios de laboratório e os nossos conhecimentos actuais. Às diferentes condições das obras podem alterar estes dados. À nossa garantia limita-se ao produto fornecido. Para qualquer dúvida, contacte o nosso departamento técnico.