

SELLALASTIC

Massa de poliuretano de extraordinária ELASTICIDADE ideal para JUNTAS DE DILATAÇÃO.



CONTRA-INDICAÇÕES

SELLALASTIC não deve ser utilizado:

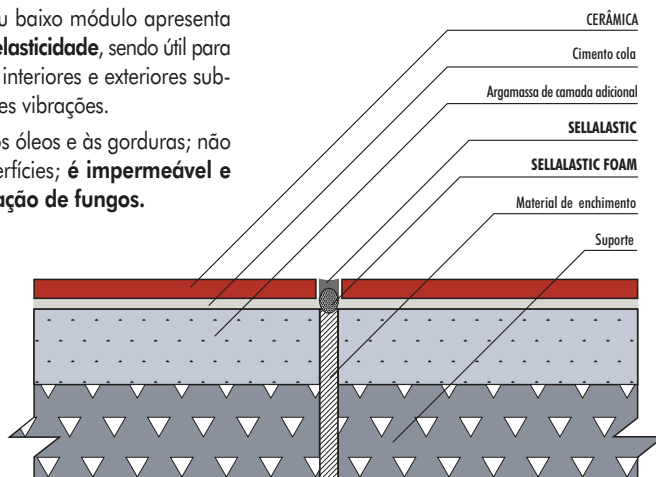
- ◆ Em suportes molhados, sujos ou impregnados de gorduras ou substâncias repelentes.
- ◆ Em painéis de gesso ou Pladur sem efectuar testes preliminares.
- ◆ SELLALASTIC contém Isocianatos, portanto não deve ser deixado ao alcance das crianças.
- ◆ Para juntas de dilatação submetidas a esforços de compressão-expansão e a ataques químicos (utilizar SELLAFIX)

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- 1) Perfeita selagem elástica em **juntas de dilatação**.
- 2) Adesão segura e duradoura em materiais de construção, tais como : **cerâmica, betão, argamassa, etc. dispensando aplicação de primário.**
- 3) Também é apta para ser utilizada em carpintarias de **alumínio, vidro e madeira**.
- 4) Graças ao seu baixo módulo apresenta uma **grande elasticidade**, sendo útil para aplicação em interiores e exteriores submetidos a fortes vibrações.
- 5) É resistente aos óleos e às gorduras; não corrói as superfícies; **é impermeável e evita a formação de fungos.**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SELLALASTIC é um elastómero poliuretânico de alta qualidade, especialmente indicado para juntas de dilatação submetidas a grandes esforços de compressão-expansão. Tem uma cura rápida e uma excelente aderência a todos os materiais de construção, dos lisos e não absorventes aos mais rugosos e absorventes.



MODO DE USAR

◆ Suporte:

Todas as superfícies de contacto devem ser resistentes, sólidas, estar isentas de poeiras, tintas, ceras, óleos e gorduras, e devem estar completamente endurecidas (em betão: 4 semanas).

◆ Aplicação da massa:

- Perfure o selo interno na extremidade do cartucho.
- Corte a cânula com o diâmetro e a inclinação desejados.
- Aplique o produto com uma pistola para tubo standard de 310 ml.

◆ Uso como massa para juntas de dilatação:

Tenha em conta três pontos básicos

- 1) A profundidade da junta não deve ultrapassar nunca a largura da mesma.
- 2) Recomendam-se juntas de dilatação de 10 a 20 mm de largura e 10 mm de profundidade.

- 3) Se a profundidade for superior a 10 mm, recomendados preencher o espaço restante com algum elemento elástico tipo **SELLALASTIC FOAM**.

Outros conselhos a ter em conta:

- Se a junta for muito larga, aplique a massa em três etapas sucessivas: as duas primeiras perto dos lados da junta e a terceira no centro.
 - Pode ser alisada usando a ferramenta adequada e um pouco de água e sabão.
 - É muito útil utilizar fita de protecção para assegurar o perfeito acabamento da junta. A fita de protecção deve ser retirada com a massa ainda fresca.
- ◆ **Uso como adesivo:**
Para o uso como adesivo de união, aplique o produto nas duas partes a unir, estenda e pressione bem ambas as partes durante o período de secagem.

LIMPEZA DOS RESTOS E DOS UTENSÍLIOS

Enquanto o **SELLALASTIC** estiver fresco, poderá usar um dissolvente universal. Quando o **SELLALASTIC** já tiver polimerizado completamente, os restos só poderão ser removidos mecanicamente.

PINTURA DA JUNTA:

A junta só pode ser pintada quando estiver totalmente seca (velocidade de polimerização: 3 mm de espessura cada 24 horas). São recomendáveis as tintas em dispersão acrílica ou vinílica, prévio teste.



Aplique o produto com uma pistola para tubo standard de 310 ml.



Se a profundidade for superior a 10 mm, preencher o espaço restante com **SELLALASTIC FOAM**.

CONSUMOS:

	Largura da junta			
	8 mm.	10 mm.	15 mm.	20 mm.
Para uma junta de 10 mm. de profundidade	3,8 ml./cartucho	3,1 ml./cartucho	2,0 ml./cartucho	1,5 ml./cartucho

DADOS TÉCNICOS

	SELLAFIX EN 15651-4	SELLALASTIC FOAM
DIRETRIZES:		
PRODUTO:		
• Tipo:	PW EXT-INT CC: mástique de poliuretano modificado de alta elasticidade e resistência química.	Cordão de de espuma de polietileno de célula fechada.
• Densidade:	1,2 g/cm ³	23 Kg./m ³ DIN 53420
• Toxicidade:	Mástique de resinas reactivas. Evitar o contacto com a pele. Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente com água e consultar um médico. Conservar fora do alcance das crianças.	Inócuo
APLICAÇÃO:		
• Temperatura de aplicação:	+ 5°C a + 40°C	+ 5°C a + 40°C
• Tiempo de formação de película:	75-105 min. (+23°C-50%hr)	-----
• Velocidade de polimerização:	3 mm de espessura cada 24 horas	-----
• Resistência ao desprendimento a +23 °C:	< 3 mm.	-----
• Resistência ao desprendimento a +50 °C:	< 3 mm.	-----
RENDIMENTOS FINAIS:		
• Dureza Shore A:	35	-----
• Módulo de elasticidade:	0,35 MPa	-----
• Alongamento à ruptura:	250%	65%
• Recuperação elástica:	> 70%	-----
• Capacidade de movimento:	25%	-----
• Intervalo de temperatura permitido:	de -20°C a +80°C.	de -40°C a +60°C.
• Resistência química:	À água, aos agentes de limpeza, aos contactos esporádicos com óleos, hidrocarbonetos, ácidos ou álcalis diluídos.	Não deve ser aplicado em mástiques asfálticos quentes a mais de +70°C.
• Resistência aos UV:	la sensibilidad de los poliuretanos a los UV, provoca un leve aumento de "tono de color" a la junta, pero no modifica sus propiedades físicas.	ilimitada
• Resistência a tracção:	-----	0,22 N./mm ²
ARMAZENAGEM:		
• Em locais secos, arejados e a temperaturas entre + 5 °C e + 30 °C (nunca abaixo de 0°C):	12 meses a partir da data de fabrico	ilimitada
APRESENTAÇÃO:		
• Fornecido em:	cartuchos de 310 ml	Na cor Cinza e vendido por metros lineares.