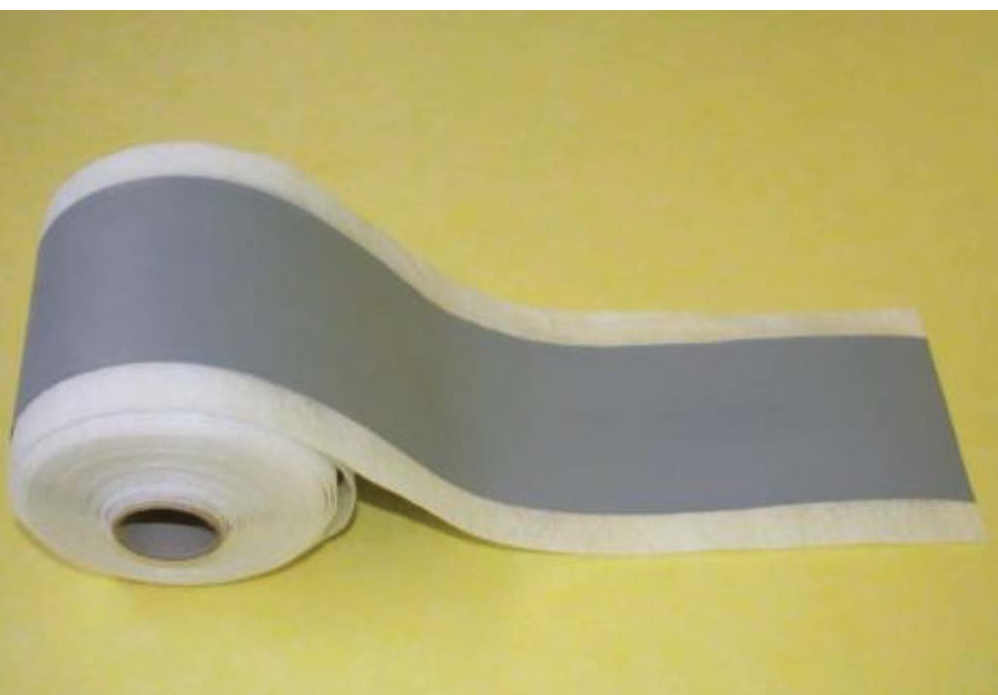


BANDA IMPERMEÁVEL 120/70

Banda elástica IMPERMEÁVEL para aplicar juntamente com HIDROELASTIC ou similares ou com FIX-TERRATS FIBRA ou similares.



ATENÇÃO

A BANDA IMPERMEÁVEL 120/70 não deve ser utilizada:

- ◆ Noutras aplicações sem consultar previamente o Departamento Técnico.
- ◆ Sobre superfícies sujas, com partes desconexas, com restos antiaderentes, etc.
- ◆ Sobre superfícies que não possam resistir a uma tensão mínima de 0,5 N/mm²

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Ideal para a vedação de juntas de construção, fissuras, juntas de dilatação totalmente estanques em pisos industriais, piscinas, depósitos de água potável, terraços, centros comerciais, etc.
- Fixa-se no suporte utilizando a própria tinta ou argamassa impermeável, ou seja, não é necessário um adesivo epóxico para a sua colocação.
- Ideal para vedar os cantos e ângulos entre parede-parede, parede-fundo de piscinas, juntamente com uma impermeabilização tipo **HIDROELASTIC**, **HIDROFIX**, etc. ou em terraços, juntamente com tintas impermeáveis tipo **FIX-TERRATS FIBRA**, **HIDROFACIL**, etc.
- Adequada para a vedação de fendas, fissuras e juntas com movimentos estruturais que não ultrapassem os máximos permitidos, de acordo com a tabela anexa:

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

A **BANDA IMPERMEÁVEL 120/70** é um elástico impermeável à água e ao vapor de água, equipado com um feltro em ambos os lados da banda, o que facilita a sua colocação com o próprio produto de impermeabilização. As suas características distinguem-na graças:

- ◆ À enorme elasticidade.
- ◆ À resistência química aos álcalis, ácidos, salmouras, entre outros, bem como resistência às intempéries, etc.
- ◆ À elevada resistência aos raios UV.
- ◆ À fácil junção das sobreposições com adesivos específicos.

MODO DE UTILIZAÇÃO

◆ Preparação do suporte:

A limpeza correta, exaustiva e pormenorizada do suporte é a melhor garantia para assegurar uma aderência muito duradoura. Eliminar qualquer resto de betão deteriorado, desconexo, pouco sólido ou desagregável. Eliminar também todos os restos de pó, tintas, ceras, descofrantes, etc.

◆ Comentário prévio relativo à união de banda com banda:

A **BANDA IMPERMEÁVEL 120/70** une-se muito facilmente à banda contígua utilizando cola para PVC, **MASTIC MS** ou **ELASTICER**.

		Largura da junta de dilatação	
		1-20 mm	1-35 mm
MMovimento máximo da junta de dilatação:	15 mm	BANDA IMPERMEÁVEL	FIX-TAPE 170 mm
	40 mm	FIX-TAPE 170 mm	FIX-TAPE 170 mm



◆ Aplicação da banda em JUNTAS DE DILATAÇÃO:

Introduzir a banda na junta de dilatação e mantê-la na sua posição com a ajuda do **SELLALASTIC FOAM**.

Aplicar em ambos os lados da junta uma camada de argamassa ou de tinta impermeável e pressionar com força a parte com feltro da banda contra a argamassa ou contra a tinta, utilizando um rolo rígido ou uma espátula metálica. Aplicar imediatamente mais um 1 mm de espessura por cima da banda, respeitando a parte central. Para realizar um trabalho perfeito, é aconselhável, antes da aplicação do adesivo, colocar uma fita de mascarar em ambos os lados da junta de dilatação, deixando a largura correta para o adesivo.

◆ Aplicação da banda em CANTOS:

Aplicar em ambos os lados do canto uma camada de argamassa ou de tinta impermeável e pressionar com força a parte com feltro da banda contra a argamassa ou contra a tinta, utilizando um rolo rígido ou uma espátula metálica. Aplicar imediatamente mais 1 mm de espessura por cima da banda.

CONSUMOS:

BANDA IMPERMEÁVEL 120/70	proporcional aos ml a vedar e às sobreposições a
argamassa ou tinta impermeável	aprox. 0,5-0,75 kg/ml para uma espessura final de 2

DADOS TÉCNICOS

BANDA IMPERMEÁVEL 120/70

PRODUTO:

• Tipo:	Elastómero impermeável
• Massa elastomérica:	46 g/ml
• Espessura:	0,79 mm
• Toxicidade:	Não
• Pressão máxima permitida:	1,1 bar
• Poder de absorção a 25% de elasticidade lateral:	0,57 N/mm ² (EN 527-3)
• Poder de absorção a 50% de elasticidade comprim.:	0,66 N/mm ² (EN 527-3)
• Alongamento de rotura (lateral; longitudinal):	>503%; >31 % (EN 527-3)
• Carga de rotura (lateral; longitudinal):	35 N/15 mm; 153 N/15 mm (EN 527-3)
• Impermeabilidade:	100%
• Resistência UV:	>500 horas (EN ISO4892-2)

APLICAÇÃO:

• Temperatura de aplicação:	+15° C a +35° C por imperativo do adesivo
• Transitável em:	24 horas

RESISTÊNCIAS QUÍMICAS:

• resiste ao ataque de:	diluentes suaves, ácidos e álcalis diluídos
• não resiste a:	gasolina, óleos minerais e diluentes fortes: acetona, hidrocarbonetos, etc.

ARMAZENAMENTO:

• Em locais cobertos, secos e ventilados:	não tem prazo de validade
---	---------------------------

APRESENTAÇÃO:

Fornecida em:	rolos de 120 mm de largura e 10 metros lineares de comprimento, em cinzento claro.
---------------	--



Posicionar a banda no centro da junta e formar um fole que será preenchido com **SELLALASTIC FOAM**.



A **BANDA IMPERMEÁVEL 120/70** adere ao suporte com o mesmo cimento cola, impermeabilização ou tinta impermeável que estiver a ser utilizado.