

MORTERPLAS SBS FP 3 KG BAND 33

MORTERPLAS SBS FP 3 KG BAND 33 é uma banda impermeabilizante auxiliar, de betume elastomérico, com excelente resistência ao frio, com armadura de feltro de poliéster (FP) de alta gramagem e acabamento em filme termo fusível em ambas as faces.

VANTAGENS

O betume elastomérico SBS garante à membrana:

- Excelente flexibilidade a baixas temperaturas, favorecendo a colocação em ambientes frios.
- Boa aderência e segurança nas sobreposições.
- Limita as tensões na membrana impermeabilizante.
- Muito bom comportamento em reforços.

A armadura de feltro não tecido de poliéster (FP) reforçado e estabilizado, confere à membrana excelentes propriedades mecânicas:

- Elevada resistência à tração.
- Máxima resistência ao punçoamento (estático e dinâmico).
- Grande resistência ao rasgamento.
- Boa estabilidade dimensional.



APLICAÇÃO

- **MORTERPLAS SBS FP 3 KG BAND 33** é aplicado como banda de aderência, reforço ou faixa de terminação nos pontos singulares das coberturas::
 - Perímetro
 - Juntas de dilatação,
 - Larozes
 - Rincões

REGULAMENTAÇÃO

- Em conformidade com a norma EN 13707. Certificada com a marcação CE Nº 0099/CPR/A85/0087.
- Sistema de Qualidade de acordo com a ISO:9001.

IMPERMEABILIZAÇÃO BETUMINOSA

A SOPREMA reserva-se o direito de modificar os dados referidos sem aviso prévio e nega qualquer responsabilidade em caso de anomalias provocadas por utilização indevida do produto. Os valores indicados na ficha técnica correspondem aos valores médios dos testes realizados no nosso laboratório.

APLICAÇÃO EM OBRA

SUPORTE: Deve apresentar uma superfície seca, firme, regular, limpa e livre de materiais soltos.

- Aplica-se totalmente aderida ao suporte, previamente impregnado com **EMUFAL PRIMER**. Uma vez seco, adere-se a membrana a fogo. A aplicação da chama deve realizar-se até à eliminação do filme antiaderente.
- As sobreposições verticais realizam-se a fogo, com uma largura mínima de 8 cm.
- A membrana de impermeabilização deverá estar totalmente aderida à banda.



APRESENTAÇÃO E ARMAZENAMENTO

	MORTERPLAS SBS FP 3 KG BAND 33
Peso (Kg/m ²)	3 (-5%+10%)
Comprimento (m.)	13 (± 1%)
Largura (m.)	0,33
m ² /rolo	4,29
Rolos/palete	75
ml/palete	975
Armazenamento	Vertical. Armazenado dentro da embalagem original, em local seco e protegido das intempéries.

PRECAUÇÕES

Saúde, segurança e meio ambiente:

- A membrana não contém componentes perigosos. Cumpre com os requisitos em matéria de higiene, segurança e meio ambiente. Para mais informação, consulte a ficha de segurança.

Rastreabilidade:

- A rastreabilidade do produto está assegurada por um código de produção na etiqueta.

IMPERMEABILIZAÇÃO BETUMINOSA

A SOPREMA reserva-se o direito de modificar os dados referidos sem aviso prévio e nega qualquer responsabilidade em caso de anomalias provocadas por utilização indevida do produto. Os valores indicados na ficha técnica correspondem aos valores médios dos testes realizados no nosso laboratório.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	Método de ensaio	MORTERPLAS SBS FP 3 KG	Unidade
Comportamento a um fogo externo	ENV 1187	Broof(t1)	-
Reacção ao fogo	EN 13501-1:2002 (EN ISO 11925-2)	E	-
Estanquidade	EN 1928:2000 (B)	Aprovado (10 kPa)	-
Força máxima em tensão (L x T)	EN 12311-1	700 ± 200 450 ± 150	N/50 mm
Alongamento (L x T)	EN 12311-1	45 ± 15 45 ± 15	%
Resistência à penetração de raízes	EN 13948	NE	-
Resistência a uma carga estática	EN 12730 (A)	≥ 15	kg
Resistência ao impacto	EN 12691:2006	≥ 1000	mm
Resistência ao rasgamento (prego) (L x T)	EN 12310-1	NE	N
Resistência das juntas à pelagem	EN 12316-1	NE	N/50 mm
Resistência das juntas ao corte (L x T)	EN 12317-1	NE	N/50 mm
Envelhecimento artificial por exposição prolongada a elevada temperatura	EN 1296 (12 semanas)	NE	EN 1109 / 1110
Envelhecimento artificial por exposição prolongada a uma combinação de radiação UV, elevada temperatura e água	EN 1297	NE	EN 1850-1
Flexibilidade a baixas temperaturas	EN 1109	≤ -15	°C
Substâncias perigosas	-	NPD	-

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

OUTRAS CARACTERÍSTICAS	Método de ensaio	Unidade	Valor
Defeitos visíveis	EN 1850-1	Aprovado	-
Retilinearidade	EN 1848-1	Aprovado (<20 mm/10 m)	-
Massa por unidade de superfície	EN 1849-1	3,00 -5/+10%	kg/m ²
Espessura	EN 1849-1	-	mm
Espessura da faixa de sobreposição	EN 1849-1	-	mm
Estanquidade à água após dobragem a baixa temperatura	EN 13897	--	%
Estabilidade dimensional	EN 1107-1	≤ 0,4	%
Estabilidade dimensional sob acção duma variação cíclica de temperatura	EN 1108	NE	mm
Resistência ao escorrimento a elevada temperatura	EN 1110	≥ 100	°C
Aderência de granulado	EN 12039	NE	%
Propriedades de transmissão de vapor de água	EN 1931	20000	μ

E - Elegível, NE - Não elegível, NPD - Prestação não determinada



IMPERMEABILIZAÇÃO BETUMINOSA

A SOPREMA reserva-se o direito de modificar os dados referidos sem aviso prévio e nega qualquer responsabilidade em caso de anomalias provocadas por utilização indevida do produto. Os valores indicados na ficha técnica correspondem aos valores médios dos testes realizados no nosso laboratório.