

Mantas Asfálticas

ALUMÍNIO FLEX / PEAD

Descrição

Manta asfáltica impermeabilizante pré-fabricada à base de asfaltos modificados com polímeros, sem armadura ou estruturada com filme de PEAD. Acabamento superior em folha de alumínio composto flexível e acabamento inferior em polietileno.

Características

- Espessuras de 2, 3 e 4 mm
- Asfalto modificado Bituprimer flex 100/30
- Massa Asfáltica 3,4 e 5 Kg/m²
- Flexibilidade a frio > -5°C
- Alumínio Composto flexível
- Com e sem Armadura de PEAD
- Atende norma ABNT-NBR 9952/98 Tipo II *
- Fabricado com Sistema de Qualidade Certificado **NBR ISO 9001:2000**

Alumínio Composto flexível

O filme metálico de alumínio composto flexível atua como barreira refletora dos raios ultravioletas, reduzindo a absorção térmica, protegendo a manta contra o envelhecimento e oferecendo uma impermeabilização mais efetiva e duradoura.

Apresentação: Mantas asfálticas para impermeabilização NBR 9952 Tipo II

CÓDIGO	ESTRUTURA PEAD	ESPESSURA	M ²		
			PESO	ROLO	PALETE
AN-30 *	30 Gm/m ²	3 mm	4 kg/m ²	10	250
AN-40 *	30 Gm/m ²	4 mm	5 kg/m ²	10	200

Apresentação: Mantas asfálticas para isolamento termoacústico

CÓDIGO	ESTRUTURA PEAD	ESPESSURA	M ²		
			PESO	ROLO	PALETE
A-20	Sem reforço	2 mm	2,5 kg/m ²	20	400
A-25	Sem reforço	2,5mm	3,5 kg/m ²	10	250

Campos de Aplicação

Indicada como sistema impermeabilizante e isolamento termoacústico de acabamento final em áreas de pequena superfície com substrato rígido (lajes planas ou inclinadas) ou substratos flexíveis (telhados de todos os tipos).

Oferecendo economia, grande facilidade de aplicação e de reparos sem ser necessário interromper as atividades sobre o local.



PRIMER
IMPERMEABILIZANTES

SISTEMA DE QUALIDADE
ISO 9001:2000
CERTIFICADO NBR

Benefícios

- Sistema impermeabilizante de acabamento final.
- Conforto termoacústico.
- Alumínio composto, maior resistência e proteção do sistema.
- Alta flexibilidade e aderência ao substrato.
- Facilidade de aplicação e de reparos.
- Aplicação sem interromper as atividades sobre o local.
- Longa durabilidade quando exposta ao intemperismo.
- Baixo peso x m².

Produtos Complementares

Para correta aplicação do sistema, utilizar um produto para imprimação e outro para acabamento.

IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA

ACABAMENTO

A FRIO



Diluprimer
Asfalto diluído
Base solvente

A QUENTE



Bituprimer Flex
Asfalto modificado
90/30

REJUNTES



Alutinta
Tinta aluminizada
Base Asfáltica

Validade / Armazenamento

24 meses após a data de fabricação desde que armazenado adequadamente em local coberto, seco e longe de fontes de calor. Não armazenar em contato direto com o solo. Não empilhar os paletes.

Aplicação

Para efeito de impermeabilização com este material consultar:

NBR 9575:2003 (Impermeabilização seleção e projeto)
NBR 9574 (Execução de impermeabilização na construção civil).

Consumo:
1,15 m² / m².

Requisitos ABNT NBR 9952		Un.	NBR 9952 Tipo II	AN	A
Espessura (mínimo)		mm	3	3	2
Resistência à tração (sentido longitudinal e transversal)	Carga (máxima mínimo)	N	180	≥ 180	≤ 180
	Alongamento (mínimo)	%	2	≥ 10	≥ 10
Absorção de água	Varição em massa (máximo)	%	3	3	3
Flexibilidade a baixa temperatura		°C	> -5	> -5	> -5
Resistência ao impacto a temperatura de 0°C (mínimo)		J	2,45	Atende	Não atende
Puncionamento estático (mínimo)		Kg	25	Atende	Não atende
Escorrimento (mínimo)		°C	90	90	90
Estabilidade dimensional (máximo)		%	1	1	1
Envelhecimento acelerado	Mantas expostas		Os corpos de provas, após ensaio, não devem apresentar bolhas, escorrimento, gretamento, separação dos constituintes, deslocamento ou delaminação.		
	Mantas autoprotetidas				
Flexibilidade após envelhecimento acelerado		°C	> 5	> 5	> 5



PROTEÇÃO E SEGURANÇA EM SISTEMAS IMPERMEABILIZANTES.



Companhia Brasileira de Alumínio



PRIMER IMPERMEABILIZANTES®
R. B-3 n°520 Área Industrial
São José SC 88104-750
Fone/Fax: (48) 3343-2100 / 0152
e-mail: primer@primer.com.br

TELEVENDAS DDG 0800 48 22 20

De segunda a sexta-feira, das 8:00h às 12:00h e das 13:30h às 18:00h
Para mais informações consulte nosso departamento técnico ou acesse na internet www.primer.com.br