

GLASDAN 60-40 P ELAST.

O GLASDAN 60-40 P ELAST. é uma membrana impermeabilizante betuminosa de superfície não protegida de 4.0 kg/m², LBM(SBS)-40-FV.

É composta por uma armadura de feltro de fibra de vidro, recoberta nas duas faces com um mástico de betume modificado com elastómeros (SBS), usando como material anti-aderente um filme de polietileno por ambas as faces.



MARCAÇÃO CE



Nº de Organismo Notificado: 0099

DERIVADOS ASFALTICOS NORMALIZADOS S.A.
Calle La Granja 3 (28108 - Alcobendas, MADRID)

Ano de colocação da Marcação CE: 2006
Nº Certificado CPF: 1035-CPD-ES044104
Norma UNE-EN 13707

Fabricado em: Polígono Industrial Sector 9 (19290 - FONTANAR, Guadalajara)

Membrana de 1 m x 10 m x 4.0 kg/m² de betume modificado com elastómeros (SBS) com feltro de fibra de vidro, terminação anti-aderente por ambas as faces com um filme de polietileno. Colocação com maçarico.

DADOS TÉCNICOS	VALOR	UNIDADE	NORMA
Reacção ao fogo	E	-	UNE-EN 11925-2; UNE-EN 13501-1
Estanquidade à água	Pasa	-	UNE-EN 1928
Resistência à tracção longitudinal	350 ± 100	N/5cm	UNE-EN 12311-1
Resistência à tracção transversal	250 ± 100	N/5cm	UNE-EN 12311-1
Elongação à rotura longitudinal	PND	%	UNE-EN 12311-1
Elongação à rotura transversal	PND	%	UNE-EN 12311-1
Resistência à penetração de raízes	No Pasa	-	UNE-EN 13948
Resistência à carga estática	PND	kg	UNE-EN 12730
Resistência ao impacto	PND	mm	UNE-EN 12691
Resistência ao rasgamento longitudinal	PND	N	UNE-EN 12310-1
Resistência ao rasgamento transversal	PND	N	UNE-EN 12310-1
Resistência de juntas: ensaio de pelagem	PND	-	UNE-EN 12316-1
Resistência de juntas: resistência à tracção-corte	PND	-	UNE-EN 12317-1
Flexibilidade a baixas temperaturas	< -15	°C	UNE-EN 1109
Factor de resistência à humidade	20.000	-	UNE-EN 1931
Substâncias perigosas	PND	-	-
Durabilidade à flexibilidade	-5 ± 5	°C	UNE-EN 1109
Durabilidade à resistência ao escorrimento	100 ± 10	°C	UN-EN 1110

Pasa = Positivo ou correcto No pasa = Negativo PND = Prestação não determinada - = Não necessário

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS	VALOR	UNIDADE	NORMA
Massa nominal	4.0	kg/m ²	-
Massa mínima	3.8	kg/m ²	-
Espessura nominal	3.3	mm	-
Resistência à fluência a altas temperaturas	>100	°C	UN-EN 1110
Estabilidade dimensional a elevadas temperaturas (longitudinal)	PND	%	UNE-EN 1107-1
Estabilidade dimensional a elevadas temperaturas (transversal)	PND	%	UNE-EN 1107-1
Determinação da perda de grânulos	PND	%	UNE-EN 12039

Tolerância da espessura das lâminas = -0,3 mm, excepto lâminas de 2 e 2,4 mm de espessura com tolerância = -0,2 mm.
Tolerância da massa das lâminas: -5% (mínimo) y +10% (máximo) do valor nominal.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

DERIVADOS ASFÁLTICOS NORMALIZADOS S.A.
Calle La Granja 3 (28108 - Alcobendas, MADRID)

Membrana de 1 m x 10 m x 4.0 kg/m² de betume modificado com elastómeros (SBS) com feltro de fibra de vidro, terminação anti-aderente por ambas as faces com um filme de polietileno. Colocação com maçarico.

Produto conforme com o Anexo Z.A. da norma EN 13707.

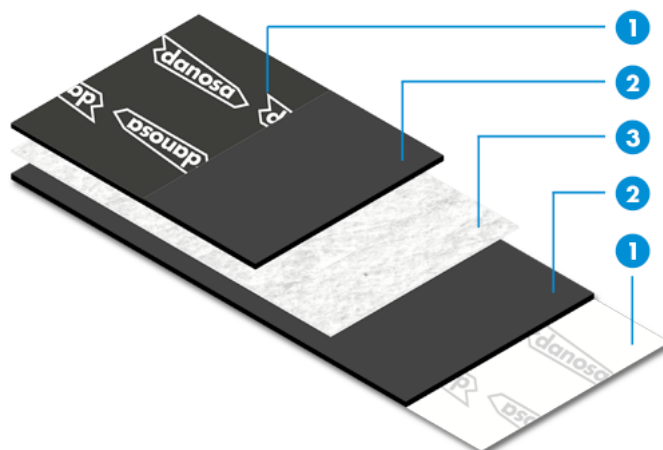
Armazenagem em posição vertical, apoiando o rolo sobre o lado contrario à banda de sobreposição. Os rolos deverão ser protegidos contra a intempérie e humidade. Não aplicar baixo temperaturas inferiores aos -5 °C.

Nº Certificado CPF: 1035-CPD-ES044104

José Antonio Manzarbeitia Valle
Gerente de Qualidade e I+D.
Fontanar, 01 de Março de 2009

APRESENTAÇÃO

APRESENTAÇÃO	VALOR	UNIDADE
Comprimento	10	m
Largura	1	m
Superfície por rolo	10	m ²
Rolos por palete	25	rolos
Código de Produto	141635	-



1. filme de polietileno
2. betume modificado com elastómeros (SBS)
3. feltro de fibra de vidro de 60 g/m²

AVISO

A informação que consta na presente documentação, no que se refere ao modo de emprego e aplicação dos produtos ou sistemas danosa, baseia-se nos conhecimentos adquiridos por danosa até ao momento actual, e, sempre e quando os produtos tenham sido armazenados e utilizados de forma correcta. Não obstante, o funcionamento adequado dos produtos dependerá da qualidade de aplicação, de factores meteorológicos e de outros fora do controlo de Danosa. Assim, a garantia oferecida, está limitada à qualidade intrínseca do produto fornecido. Danosa reserva-se o direito de modificar, sem aviso prévio, os dados constantes da presente documentação. Os valores que aparecem na ficha técnica são resultados dos ensaios de auto-controlo realizados no nosso laboratório. Setembro 2006. Página web: www.danosa.com E-mail: portugal@danosa.com