

N EP/

Ficha Técnica N° WPSIT0095-14.04

DESCRIÇÃO

Membrana sintética realizada em poliolefina modificada TPO com dupla cor cinza-areia/preto, obtida por co-extrusão, reforçada com malha de poliéster.

A face superior cinza areia possui uma alta resistência à intempérie e aos raios U.V., enquanto que a face inferior preta é resistente à perfuração.

Produzida em fábrica certificada UNI EN ISO 9001 (Sistema de gestão de qualidade) e UNI EN ISO 14001 (Sistema de gestão

Colocação em obra realizada por aplicadores autorizados pela Flag S.p.A.

Acabamentos e acessórios com elementos produzidos e aprovados pela Flag S.p.A.

PROPRIEDADES

- Impermeável e resistente aos raios UV
- Resistência à força do vento
- Alta resistência mecânica e à perfuração
- Adaptável aos movimentos estruturais
- Excelente flexibilidade a baixas temperaturas

APLICAÇÕES

COBERTURAS

Exposta, com fixação mecânica

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		EP/PR DE 1,20	EP/PR DE 1,50	EP/PR DE 1,80	EP/PR DE 2,00	Método ensaio
Espessura	(mm)	1,20	1,50	1,80	2,00	UNI EN 1849-2
Peso	(kg/m²)	1,15	1,40	1,68	1,85	UNI EN 1849-2
Resistência à Tração	(N/5cm)	≥ 1100	≥ 1100	≥ 1100	≥ 1100	UNI EN 12311-2
Alongamento até a ruptura	(%)	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15	UNI EN 12311-2
Resistência aos rasgos	(N)	≥ 300	≥ 300	≥ 300	≥ 300	UNI EN 12310-2
Resistência ao impacto	(mm)	≥ 450	≥ 800	≥ 900	≥ 1250	UNI EN 12691
Flexibilidade a baixas tempe	eraturas (°C)	≤ - 40	≤ - 40	≤ - 40	≤ - 40	UNI EN 495-5
Resistência à pressão hidro (6 horas a 0,5 Mpa)	stática	Impermeável	Impermeável	Impermeável	Impermeável	UNI EN 1928 met. B
Estabilidade dimensional	(%)	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	UNI EN 1107-2
Resistência ao envelhecime	nto artificial (UV)	Sem fissuras	Sem fissuras	Sem fissuras	Sem fissuras	UNI EN 1297
Resistência à perfuração es	tática (kg)	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	UNI EN 12730
Resistência ao fogo no exte	rior	B roof t1	B roof t1	B roof t1	B roof t1	ENV 1187 e EN 13501-5
Reacção ao fogo		Е	E	E	E	EN ISO 11925-2 e EN 13501-1

PRODUÇÃO STANDARD

Espessura	1,20 mm		1,50 mm		1,80 mm		2,00 mm	
Largura	1,05 m	2,10 m	1,05 m	2,10 m	1,05 m	2,10 m	1,05 m	2,10 m
Número de rolos em cada palete	46	23	46	23	36	18	36	18
Comprimento	25 m		20 m		20 m		20 m	
Cor (Superfície / Fundo)	CINZA AREIA / PRETA							

MARCAÇÃO CE

Código de identificação do produto tipo: WPSIT0095

As membranas FLÁGON EP/PR são produzidas na fábrica da FLAG Spa (Grupo SOPREMA) em Chignolo d'Isola (Itália) sob a marcação CE no.1085-CPD-011 em conformidade com a EN 13956:2012.

Devido à sua formulação ,o acabamento NÃO está sujeito aos requisitos estabelecidos no Regulamento CLP (EC) No 1272/2008 e EU nº 487/2013 e modificações posteriores sobre substâncias perigosas. Se o produto for considerado como residuo , recomenda-se que envie para um aterro sanitário autorizado ou a um incinerador dotado de câmara de pós-combustão e lavagem de gases.

Os dados indicados nesta ficha, à parte dos requeridos pela marcação CE, não são completos e a Flag SpA pode, sem aviso prévio, modificar. Flag SpA, reserva o direito de modificar o produto em qualquer momento e sem aviso prévio , em qualquer das suas características, e inclusive, parar a sua produção Flag SpA reserva o direito, em função de melhorar os conhecimentos e técnicas, de modificar sem aviso prévio a composição e condições de uso dos seus materiais, e em consequência o seu preço. Como resultado, o pedido, considera-se aceite unicamente ás condições e ás específicações técnicas vigentes na data da sua recepção.





www.soprema.it