

BARRIER NET ADHESIVE 200

BARREIRA BLOQUEADORA VAPOR
AUTOADESIVA COM MALHA DE REFORÇO

A
Önorm
B3667
DB

CH
SIA 232
Vvu.

D
ZVDH
Dh

F
DTU 312
pare-vapeur

I
UNI 11470
D/R2

AUS
AS/NZS
42001
Class 2

USA
IRC
Class 1

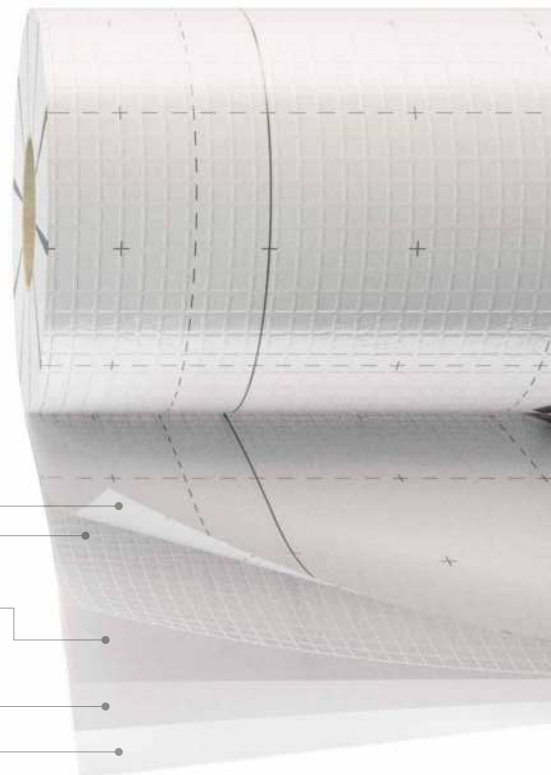


TRANSPARENTE E SEGURA

Rápida de colocar, também pode ser utilizada como proteção durante a fase de trabalhos no estaleiro.

RESISTENTE E ANTIDERRAPANTE

A malha de reforço confere uma elevada resistência mecânica e reduz o risco de escorregamento.



COMPOSIÇÃO

camada superior
filme funcional em PE

camada intermédia
grelha de reforço em PE

camada inferior
filme funcional em PE

colante
dispersão do acrilato sem solventes

camada de separação
filme de plástico pré-cortado removível

CÓDIGOS E DIMENSÕES

CÓDIGO	descrição	gramagem [g/m ²]	H	L	A	H	L	A
			[m]	[m]	[m ²]	[ft]	[ft]	[ft ²]
BARA200	BARRIER NET ADHESIVE 200	200	1,45	50	72,5	4.8	164	780
BARAS200	BARRIER NET ADHESIVE 200 STRIPE	200	0,36	50	18,0	1.18	164	194

Disponível em diferentes configurações mediante pedido. É possível personalizar a gramagem da membrana, a quantidade de colante acrílico, o tamanho e o pré-corte do liner.



APLICAÇÃO RÁPIDA

A superfície completamente autoadesiva da membrana permite uma colocação rápida e segura sem comprometer o desempenho.

RESISTÊNCIA MECÂNICA

A malha de reforço confere uma elevada resistência mecânica ao produto, evitando grandes ruturas em caso de perfuração.

DADOS TÉCNICOS

Propriedades	normativa	valores	conversão USC
Gramagem	EN 1849-2	200 g/m ²	0.66 oz/sft
Espessura	EN 1849-2	0,3 mm	12 mils
Transmissão do vapor de água (Sd)	EN 1931	47 m	-
Transmissão do vapor de água (wet cup)	ASTM E96/ E96M	0.1 PERM	-
Resistência à tração MD/CD	EN 12311-2	> 220 / 190 N/50mm	> 25 / 22 lb/inch
Alongamento MD/CD	EN 12311-2	> 15 / 15 %	-
Resistência à laceração com prego MD/CD	EN 12310-1	> 155 / 145 N	> 35 / 33 lbf
Impermeabilidade à água	EN 1928	conforme	-
Resistência térmica	-	-20 / 80 °C	-4 / 176 F
Reação ao fogo	EN 13501-1	classe E	-
Resistência à passagem de ar	EN 12114	> 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	> 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Condutividade térmica (λ)	-	0,4 W/mK	2.77 BTUin/hft ² F
Calor específico	-	1800 J/(kgK)	-
Densidade	-	667 kg/m ³	0.39 oz/in ³
Fator de resistência ao vapor (μ)	-	aprox. 157000	235 MNs/g
Exposição aos agentes atmosféricos	-	2 semanas	-
Força de aderência no próprio suporte a 180°	EN 12316-2	34 N/cm	0.001941 lb/inch
Temperatura de armazenagem	-	5 / 25 °C	41 / 77 °F
Temperatura de aplicação	-	-5 / 35 °C	23 / 95 °F
Presença de solventes	-	não	-
Força de aderência em aço a 90°	EN 12316-2	14,3 N/cm	8.17 lbf/in

PRODUTOS RELACIONADOS



VAPOR ADHESIVE 260



TRASPIR ADHESIVE 260



COLA ESPECIAL

O colante de dispersão acrílica tem uma formulação específica de modo a não alterar as funções de barreira pára-vapor do filme funcional dentro da membrana.