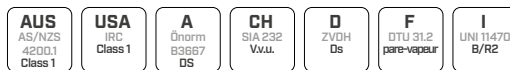
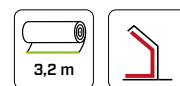


BARRIER SD150

BARREIRA BLOQUEADORA VAPOR Sd 145 m

190 g/m²



EXTRALARGE

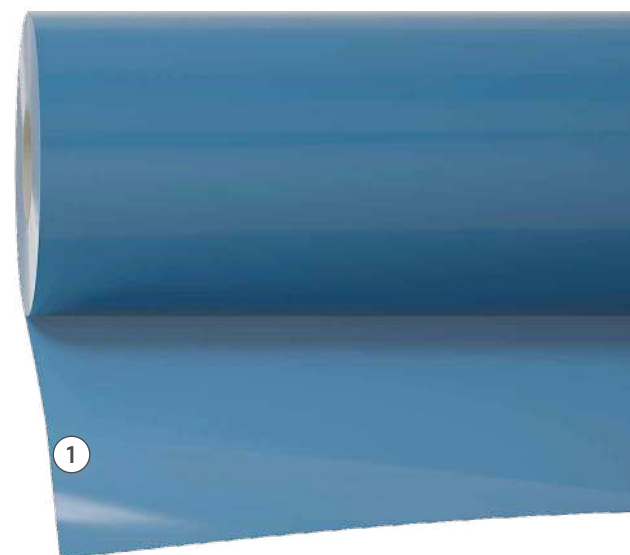
Também disponível na versão de 3,2 m. Ideal para a impermeabilização de lajes.

COLOCAÇÃO FÁCIL

Graças à sua transparência, a instalação da membrana na subestrutura é imediata.

PRÉ-DOBRADA

Para otimizar o armazenamento e poupar espaço, a versão de 3,2 m é enrolada e pré-dobrada durante a produção.

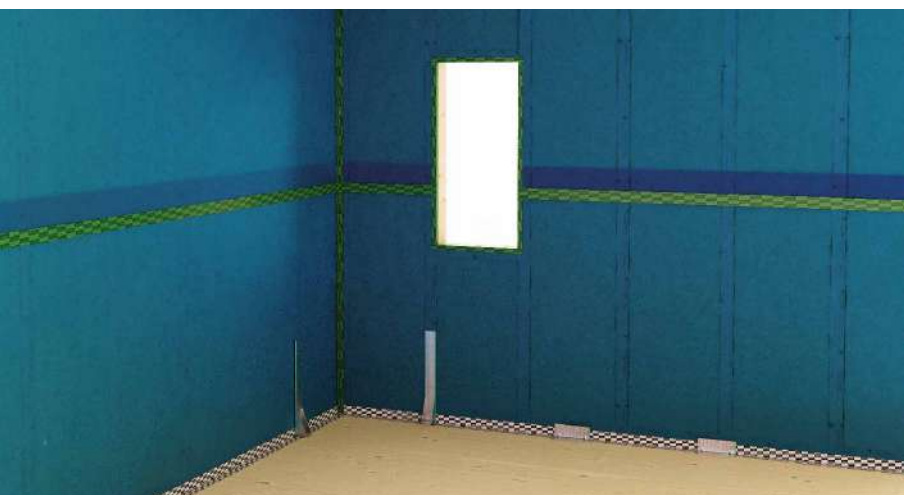


COMPOSIÇÃO

- 1 camada individual: filme funcional em PE

CÓDIGOS E DIMENSÕES

CÓDIGO	descrição	gramagem [g/m ²]	fita	roll [m]	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
BAR150	BARRIER SD150	190	-	1,5 x 25	1,5	25	37,5	5	82	404	52
BAR15032	BARRIER SD150 3,2 m	190	-	1 x 25	3,2	25	80	11	82	861	28



TRANSPARENTE

A transparência do produto permite identificar facilmente o montante no caso de colocação direta na estrutura de armação.

VERSATILIDADE

O produto em polietileno extrudado oferece várias aplicações possíveis, desde a proteção temporária no estaleiro até à função de controlo de vapor no interior da estratigrafia.

DADOS TÉCNICOS

Propriedades	normativa	valores	USC units
Gramagem	EN 1849-2	190 g/m ²	0.62 oz/ft ²
Espessura	EN 1849-2	0,2 mm	8 mil
Transmissão do vapor de água (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931/EN ISO 12572	145 m	0.024 US Perm
Resistência à tração MD/CD	EN 12311-2	> 206/180 N/50 mm	> 24/21 lbf/in
Alongamento MD/CD	EN 12311-2	> 100/100 %	-
Resistência à laceração com prego MD/CD	EN 12310-1	> 147/165 N	> 33/37 lbf
Impermeabilidade à água	EN 1928	conforme	-
Resistência ao vapor de água:			
- depois do envelhecimento artificial	EN 1296/EN 1931	conforme	-
- na presença de álcalis	EN 1847/EN 12311-2	conforme	-
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
Resistência à temperatura	-	-40/80 °C	-40/176 °F
Exposição indireta aos raios UV	-	2 semanas	-
Condutividade térmica (λ)	-	0,4 W/(m·K)	0.23 BTU/h·ft·°F
Calor específico	-	1800 J/(kg·K)	-
Densidade	-	aprox. 950 kg/m ³	aprox. 59 lbm/ft ³
Fator de resistência ao vapor (μ)	-	aprox. 725000	aprox. 725 MNs/g
VOC	-	não relevante	-

⁽¹⁾Para saber o valor mínimo consulte a declaração de desempenho.

Classificação do resíduo (2014/955/EU): 17 02 03.

PRODUTOS RELACIONADOS



SEAL BAND
pág. 70



EASY BAND
pág. 74



MANICA FLEX
pág. 148



HAMMER STAPLER 22
pág. 396



PRÉ-FABRICO

Graças aos 3,2 m de largura, é possível ligar a barreira entre as diferentes paredes, evitando selagens adicionais ou cortes de membranas.