

BARRIER SD150

DAMPSCHEM Sd > 145 m

190 g/m²



A
Önorm
B3667
DS

CH
SIA 232
Vvu.

D
ZVDH
Ds

F
DTU 312
pare-va-
peur

I
UNI 11470
B/R2

AUS
AS/NZS
4200.1
Class 1

USA
IRC
Class 1

3,2 m



EXTRALARGE

Ook leverbaar in de versie van 3,2 m. Ook ideaal voor het dichtmaken van vloeren.

GEMAKKELIJKE INSTALLATIE

Dankzij de transparantie vindt de installatie van de membraan onmiddellijk op het ondermateriaal plaats.

VOORGEBOGEN

De versie van 3,2 m wordt voorgevouwen opgerold tijdens de productie, om de opslag te optimaliseren en ruimte te besparen.

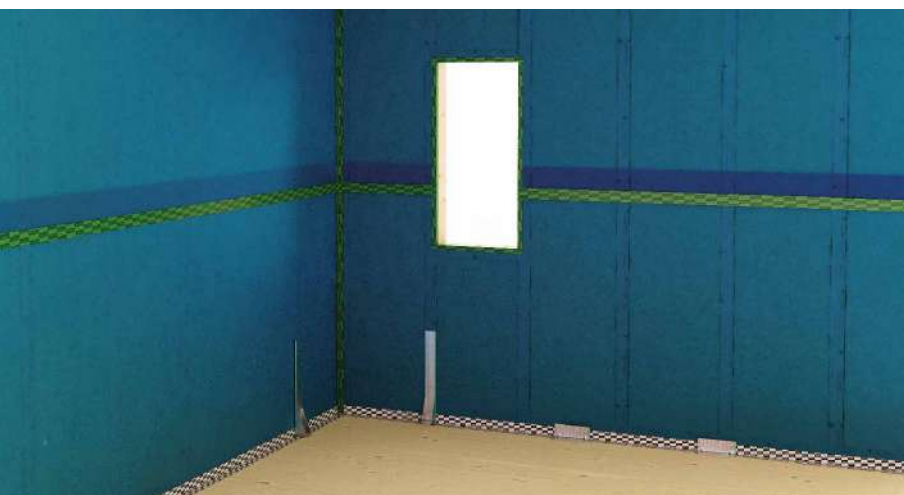


SAMENSTELLING

enkele laag
functionele PE-folie

CODES EN AFMETINGEN

CODE	beschrijving	gewicht [g/m ²]	tape	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	52



TRANSPARANT

Door de transparantie van het product is de staander gemakkelijk terug te vinden in het geval van rechtstreekse installatie op de skeletconstructie.

VEELZIJDIGHEID

Het product van geëxtrudeerd polyethyleen biedt verschillende toepassingsmogelijkheden, van tijdelijke bescherming op de bouwplaats tot het remmen van waterdamp in de gelaagde opbouw.

TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschappen	normen	waarde	waarde
Gewicht	EN 1849-2	190 g/m ²	0.62 oz/ft ²
Diktes	EN 1849-2	0,2 mm	8 mil
Waterdampdoorlaatbaarheid (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931	> 145 m	0.024 US perm
Treksterkte MD/CD	EN 12311-2	> 206 / 180 N/50mm	> 24 / 21 lb/in
Rek MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	480 / 540 %	-
Spijker-scheurweerstand MD/CD	EN 12310-1	> 147 / 165 N	> 33 / 37 lbf
Waterdichtheid	EN 1928	conform	-
Indirecte blootstelling aan UV-stralen	-	2 weken	-
Thermische weerstand	-	-40 / 80 °C	-40 / 176 °F
Brandklasse	EN 13501-1	klasse E	-
Luchtdoorlatendheid	EN 12114	< 0,03 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.002 cfm/ft ² at 50Pa
Waterdampbestendigheid:			
- na kunstmatige veroudering	EN 1296 / EN 1931	conform	-
- in aanwezigheid van alkaliën	EN 1847 / EN 12311-2	conform	-
Warmtegeleidingsvermogen (λ)	-	0,4 W/(m·K)	0.23 BTU/h·ft·°F
Soortelijke warmte	-	1800 J/(kg·K)	-
Dichtheid	-	ca. 940 kg/m ³	ca. 0.54 oz/in ³
Dampweerstandfactor (μ)	-	ca. 725000	ca. 725 MNs/g
VOC-gehalte	-	0 %	-

⁽¹⁾ Gemiddelde waarden, vastgesteld door het testlaboratorium. Voor de minimumwaarden, raadpleeg de prestatieverklaring.

GERELATEERDE PRODUCTEN



SEAL BAND
pag. 64



EASY BAND
pag. 68



HAMMER STAPLER 22
pag. 330



PREFABRICAGE

Dankzij de breedte van 3,2 m kan het scherm worden verbonden tussen verschillende wanden, zodat verdere afdichtingen of snijden van membranen niet nodig zijn.