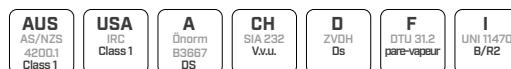
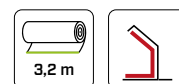


BARRIER SD150

SCHERMO BARRIERA VAPORE Sd 145 m

190 g/m²

CE
EN 13984



EXTRALARGE

Disponibile anche nella versione da 3,2 m. Ideale per l'impermeabilizzazione dei solai.

POSA FACILE

Grazie alla trasparenza, l'installazione della membrana sulla sottostruttura è immediata.

PREPIEGATO

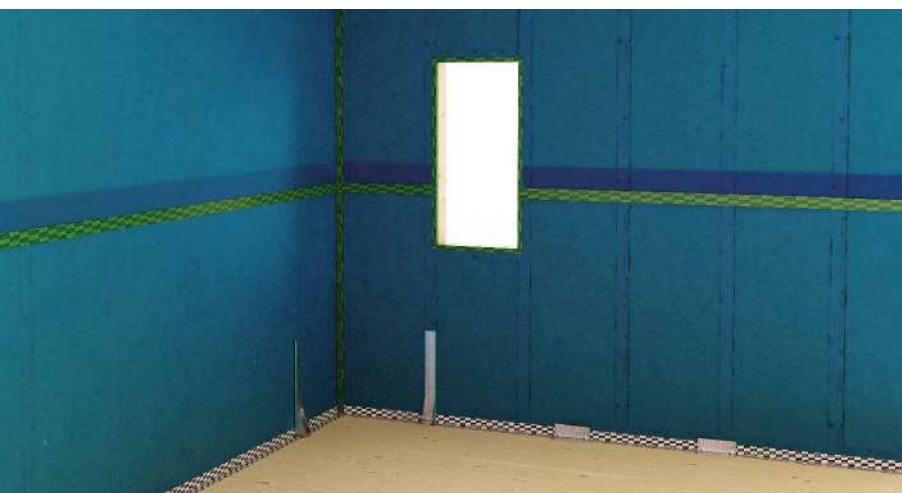
Per ottimizzare lo stoccaggio e risparmiare spazio, la versione da 3,2 m viene arrotolata prepiegata durante la produzione.

COMPOSIZIONE

- ① strato singolo: film funzionale in PE

CODICI E DIMENSIONI

CODICE	descrizione	grammatura [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	28



TRASPARENTE

La trasparenza del prodotto permette di individuare facilmente il montante nel caso di posa diretta sulla struttura a telaio.

VERSATILITÀ

Il prodotto in polietilene estruso offre diverse possibili applicazioni, dalla protezione provvisoria in cantiere, alla funzione di controllo del vapore all'interno della stratigrafia.

DATI TECNICI

Proprietà	normativa	valore	USC units
Grammatura	EN 1849-2	190 g/m ²	0.62 oz/ft ²
Spessore	EN 1849-2	0,2 mm	8 mil
Trasmissione del vapore d'acqua (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931/EN ISO 12572	145 m	0.024 US Perm
Resistenza a trazione MD/CD	EN 12311-2	> 206/180 N/50 mm	> 24/21 lbf/in
Allungamento MD/CD	EN 12311-2	> 100/100 %	-
Resistenza a lacerazione del chiodo MD/CD	EN 12310-1	> 147/165 N	> 33/37 lbf
Impermeabilità all'acqua	EN 1928	conforme	-
Resistenza al vapore d'acqua:			
- dopo invecchiamento artificiale	EN 1296/EN 1931	conforme	-
- in presenza di alcali	EN 1847/EN 12311-2	conforme	-
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe E	-
Resistenza al passaggio dell'aria	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Resistenza alla temperatura	-	-40/80 °C	-40/176 °F
Esposizione indiretta ai raggi UV	-	2 settimane	-
Conducibilità termica (λ)	-	0,4 W/(m·K)	0.23 BTU/h·ft·°F
Calore specifico	-	1800 J/(kg·K)	-
Densità	-	ca. 950 kg/m ³	ca. 59 lbm/ft ³
Fattore di resistenza al vapore (μ)	-	ca. 725000	ca. 725 MNs/g
VOC	-	non rilevante	-

⁽¹⁾Per conoscere il valore minimo consultare la dichiarazione di prestazione.

♻️ Classificazione del rifiuto (2014/955/EU): 17 02 03.

PRODOTTI CORRELATI



SEAL BAND
pag. 142



EASY BAND
pag. 74



MANICA FLEX
pag. 148



HAMMER STAPLER 22
pag. 396



PREFABBRICAZIONE

Grazie alla larghezza di 3,2 m è possibile raccordare la barriera tra le diverse pareti evitando ulteriori sigillature addizionali o ritagli di membrane.