

# Aluelettrosmog 170



## CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore	alluminio/bianco
Peso EN 1849-2	170 g/m <sup>2</sup>
Materiale	alluminio/polietilene
Spessore EN 1849-2	0,5 mm
Rotoli da EN 1849-2	75 m <sup>2</sup>
Altezza rotolo EN 1849-2	1,5 ml
Lunghezza rotolo EN 1849-2	50 ml
Peso rotolo	12,7 kg
Densità	170 kg/m <sup>3</sup>
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore EN 12572	>200.000μ
Strato d'aria equivalente al passaggio del vapore EN 12572	>100 sd (m)
Coefficiente di permeabilità al vapore EN 12572	2,1 E-12 kg/m*s*Pa
Conducibilità termica lambda	0,17 λ( W / m <sup>2</sup> / K)
Calore specifico	2,1 J/KgK
Classe di impermeabilità EN 13859-1	W1
Resistenza trazione lungo EN 12311-1	400 N/50 mm
Resistenza trazione trasverso EN 12311-1	400 N/50 mm
Resistenza trazione per allungamento lungo EN 12311-1	8%
Resistenza trazione per allungamento trasverso EN 12311-1	8%
Lacerazione da chiodo lungo EN 12310-1	180 N
Lacerazione da chiodo trasverso EN 12310-1	180 N
Resistenza al fuoco EN 13501-1	Classe E
Stabilità raggi UVA	3 mesi
Stabilità termica	-40°/+80°C



Barriera al vapore in polietilene con rete di rinforzo in polipropilene e strato di alluminio. Blocca la diffusione del vapore nello strato isolante ed è termoriflettente.

## UTILIZZO

Sottotetto per tavolato e calcestruzzo.

## COMPOSIZIONE

Barriera al vapore in alluminio/polietilene. Blocca la diffusione del vapore nello strato isolante ed è termoriflettente.

## VOCI DI CAPITOLATO

AluElettrosmog 170 si srotola direttamente sul tavolato o sulla soletta di cemento, in strisce parallele, in orizzontale da destra verso sinistra, dal basso verso l'alto, e con un sormonto di almeno 15 cm, fissata con graffe o chiodi.



I dati esposti si riferiscono a valori ricavati dalle produzioni attuali. Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche tecniche e di aggiornare le prestazioni senza preavviso a seguito dello sviluppo tecnologico e/o della nostra esperienza. Si declina ogni responsabilità derivante da un uso non corretto e non conforme alle presenti schede tecniche del materiale in quanto le modalità di uso non sono sotto il diretto controllo di Harobau srl.

Harobau SRL · Via Nazionale, 15 · 39044 Laghetti - Egna (BZ)

tel. +39 0471 818 125 · fax +39 0471 818 708

www.harobau.it · info@harobau.it