## Aluelettrosmog 170 con adesivo C€

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Colore	alluminio/bianco
Peso EN 1849-2	170 g/m²
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	$170 \text{ kg/m}^3$
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore EN 12572	$>200.000\mu$
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	$0.17 \lambda (W/m^2/K)$
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 traverso EN 12311-1	400 N/50 mm
Resistenza trazione per allungamento lungo EN 12311-1	8%
Resistenza trazione per allungamento traverso EN 12311-1	8%
Lacerazione da chiodo lungo EN 12310-1	180 N
Lacerazione da chiodo traverso 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. Le sovrapposizioni devono essere ricoperte, con lo specifico nastro Harobau monoadesivo/ biadesivo, per garantire l'impermeabilità all'aria.









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.