

## CARATTERISTICHE TECNICHE

|   |  |
|---|--|
| Colore  | antracite/antracite  |
| Peso EN 1849-2  | 170 g/m <sup>2</sup>   |
| Materiale   | poliolefina con rinforzo reticolato ricoperto da tessuto non tessuto |
| Spessore EN 1849-2  | 0,75 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   | 220 kg/m <sup>3</sup>  |
| Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore EN 12572 | 8.000 μ  |
| Strato d'aria equivalente al passaggio del vapore EN 12572  | 5 sd (m)   |
| Coefficiente di permeabilità al vapore EN 12572             | 3,5 E-11 kg/m <sup>2</sup> *s*Pa                                     |
| Permeabilità vapore acqueo EN 12572                         | 5 g/m <sup>2</sup> /24 ore   |
| 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 13859-1                        | 400 ±30 N/50 mm  |
| Resistenza trazione trasverso EN 13859-1                    | 400 ±30 N/50 mm  |
| Resistenza trazione per allungamento lungo EN 13859-1       | 15 ±5%   |
| Resistenza trazione per allungamento trasverso EN 13859-1   | 20 ±5%   |
| Lacerazione da chiodo lungo EN 13859-1                      | 350 ±35 N  |
| Lacerazione da chiodo trasverso EN 13859-1                  | 400 ±35 N  |
| Resistenza al fuoco 13894                                   | Classe E   |
| Stabilità raggi UVA   | 3 mesi   |
| Stabilità termica   | -40°/+80°C   |



Guaina di protezione robusta per caldaia/assito. Ideale per falde inclinate in calcestruzzo o tavolato. E' un composto di miscela purissima di poliolefina con rinforzo reticolato ricoperto da uno strato isolante di tessuto non tessuto.

## UTILIZZO

Sottotetto per calcestruzzo e tavolato.

## COMPOSIZIONE

Guaina di protezione robusta in poliolefina.

## VOCI DI CAPITOLATO

Robusta170 ideale per falde inclinate 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.

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