



Sepa® solar è uno schermo freno al vapore a 4 strati con superficie riflettente. Aiuta a migliorare il comfort, il clima abitativo interno ed è in grado di respingere fino al 60% del calore sottotegola. Inoltre fornisce protezione contro l'inquinamento elettromagnetico. Prodotto interamente riciclabile e garantito 10 anni.

### Vantaggi del prodotto

- Funge da barriera al vapore riflettente
- Garantisce la tenuta d'aria
- Ha una notevole resistenza meccanica
- Riflette fino al 60% del calore esterno emesso dalle tegole (sotto forma di raggi infrarossi)
- Può diminuire fino a 3°C la temperatura del soffitto
- Riduce fino al 20% il calore derivante dalla copertura
- Certificata CE per ogni tipo di tetto a falda
- Garantita 10 anni
- Completamente riciclabile
- Fornisce una elevata protezione contro le onde magnetiche (fino al 98% - tra 40MHZ e 4GHZ)
- Indicata per la ristrutturazione o la costruzione di nuove falde

### Campo di applicazione

Sepa® solar è adatta ad ogni tipologia di tetto a falda. Posa indicata sotto l'isolante.

### Composizione materiale

Freno a vapore a 4 strati composti da superficie in alluminio, feltro in polipropilene e coating in alluminio.

### Dimensione rotolo

50 x 1,5 m (75 m<sup>2</sup>)

### Confezione

20 rotoli/bancale (1500 m<sup>2</sup>)

### Codice articolo

KL 00055

### Certificati

- Certificato CE

## DATI TECNICI



|  |  |            |
|--|--|------------|
| Peso/massa areica (EN 1849-2)                      | 175 g/m <sup>2</sup>                         |            |
| Spessore membrana                                  | 0,7 mm                                       |            |
| Valore S <sub>d</sub> (EN 12572)                   | 100 m  |            |
| Reazione al fuoco (EN 13501-1, EN 11925-2)         | F  |            |
| Colonna d'acqua (EN 20811)                         | > 3000 mm                                    |            |
| Resistenza alla penetrazione d'acqua (EN 1928)     | W1   |            |
| Resistenza passaggio d'aria                        | < 0,1 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h 50 Pa |            |
| Resistenza alla Trazione long./trasv. (EN 12311-1) | 600 N/50mm                                   | 550 N/50mm |
| Resistenza lacerazione long./trasv. (EN 12310-1)   | 250 N  | 300 N      |
| Resistenza alla temperatura                        | -40°C a +80°C                                |            |
| Conducibilità termica                              | λ=0,23                                       |            |
| Classe massa areica (UNI 11470)                    | B  |            |
| Classe resistenza lacerazione (UNI 11470)          | R3   |            |
| Resistenza raggi UV (EN13859-1)                    | 4 mesi                                       |            |
| Utilizzabile come copertura provvisoria            | 2 settimane                                  |            |

**NOTA:** Tutti i valori indicati sono testati secondo la norma europea EN 13859-1: 2005 (Membrane flessibili per impermeabilizzazione)

TS-09#39-IT-1217. Si declina ogni responsabilità per errori di stampa. Klöber Italia si riserva il diritto di apportare variazioni o aggiunte a qualsiasi specifica senza preavviso. I marchi costituiti dal simbolo "®" in qualsiasi loro rappresentazione, sono marchi registrati da Klöber GmbH.