

Rileval PL

Descrizione Membrana barriera vapore ad elevate prestazioni realizzata a partire da bitume distillato modificato con polimeri elastoplastomerici e armatura in poliestere rinforzato-stabilizzato, adatta all'incollaggio diretto di pannelli isolanti sintetici PIR e EPS tramite attivazione termica.

Destinazione d'uso CE Barriera vapore secondo EN13970.

Utilizzo Coperture isolate.

Certificazioni Marcatura CE - FPC certificato numero 1370-CPR-0042.

Composizione
Superficie superiore: Con elementi bugnati termo-adesivi
Superficie inferiore: Film
Armatura: Poliestere rinforzato stabilizzato

Applicazione Totale aderenza con bruciatore gas propano. Attivazione termica superficie superiore adesiva per incollaggio pannelli EPS/PIR.

| Dimensioni e packaging | Rileval | 4PL |
|---------------------------|---------|----------|
| Spessore (mm) | | - |
| Peso (kg/m ²) | | 4,0 |
| Rotolo (m) | | 1,05x7,5 |



| Caratteristiche | Norma | Unità | Valori | Tolleranza |
|--------------------------------------|------------------|-------------------|---------|------------|
| Lunghezza | EN 1848-1 | m | 7,5 | -1% |
| Larghezza | EN 1848-1 | m | 1,05 | -1% |
| Spessore | EN 1849-1 | mm | NPD | ±0,2 |
| Massa Areica | EN 1849-1 | Kg/m ² | 4,0 | ±10% |
| Resistenza alla rottura per trazione | EN 12 311-1 | L x T (N/50mm) | 550/350 | -20% |
| Allungamento alla rottura | EN 12 311-1 1999 | L x T (%) | 30/30 | -15 |
| Resistenza alla lacerazione | EN 12 310-1 | L x T (N) | 140/140 | -30% |
| Resistenza al punzonamento statico | EN 12 730 | Kg | NPD | ≥ |
| Resistenza all'impatto | EN 12691 | mm | 800 | ≥ |
| Flessibilità a freddo | EN 1109 | (°C) | -15 | ≤ |
| Tenuta al calore | EN 1110 | (°C) | NPD | ≥ |
| Valore Sd | EN 1931 | m | 250 | ≥ |
| Permeabilità al vapore acqueo (μ) | EN 1931 | - | 100000 | ≥ |
| Impermeabilità | EN 1928-B | kPa | 60 | ≥ |
| Reazione al fuoco | EN 13501-1 | Classe | E | - |

Stoccaggio

Questo prodotto è consegnato in rotoli disposti verticalmente su pallet. Deve essere stoccato verticalmente al riparo e lontano da ogni sorgente di calore.

Modifiche

La nostra società si riserva il diritto di modificare questa scheda tecnica in funzione dell'evoluzione tecnologica dei suoi prodotti. Per ottenere la versione aggiornata contattare i nostri uffici tecnici.