

VAEPLAN® Barriera al vapore DG SKT 18234, armata

Produttore:

L'azienda Vaeplan, certificata ISO 9001 dal 1999.

Applicazione:

La barriera al vapore calpestabile è idonea per l'impiego su lamiera grecata con pacchetto di copertura fissato meccanicamente. Offre una protezione temporanea contro la pioggia ma non può essere impiegata come impermeabilizzazione definitiva. Le istruzioni per la posa sono disponibili in un documento separato e devono essere seguite correttamente.

► Totalmente autoadesiva per un'applicazione veloce ed efficiente.

Norma europea:

EN 13984 (membrane impermeabili, barriere al vapore sintetiche ed elastomeriche).

Descrizione del prodotto:

Barriera al vapore autoadesiva, resistente al fuoco. La membrana è composta da un foglio di alluminio e di LDPE, e ha un'armatura integrata in fibra di vetro. La membrana resta flessibile ed è particolarmente idonea per la realizzazione di coperture che necessitano di un'elevata sicurezza contro gli incendi (secondo la DIN 18234).

Presentazione:

| | |
|------------|---------|
| Lunghezza: | 50,0 m |
| Larghezza: | 1,15 m |
| Spessore: | 0,50 mm |



0800 CPD 22052

| Caratteristica tecnica | Metodo di prova | Unità di misura | Valore | Risultato |
|---|-------------------------------|----------------------------|---------------------|-----------------|
| Difetti visibili | EN 1850-2 | - | | nessun difetto |
| Lunghezza | EN 1848-2 | m | ≥ 50 | MDV |
| Larghezza | EN 1848-2 | m | ≥ 1,20 | MDV |
| Rettilineità | EN 1848-2 | mm/10 m | 30 | superà la prova |
| Spessore | EN 1849-2 | mm | ≤ 0,50 | MDV |
| Impermeabilità all'acqua | EN 1928 (A) | kPa | impermeabile a 2kPa | superà la prova |
| Permeabilità al vapor d'acqua | EN 1931 | sd = (μ x s) m | ≥ 1500 | MLV |
| Resistenza al vapore acqueo dopo invecchiamento | EN 1269 EN 1931 | Toll. ± 50% | 12 settimane | superà la prova |
| Resistenza al punzonamento dinamico | EN 12691-2 | mm Ø all'altezza di 300 mm | 20 | MLV |
| Resistenza a trazione L/T | EN 12311-2 | N/50 mm | ≥ 445/307 | MLV |
| Allungamento a rottura L/T | EN 12311-2 | % | ≥ 16/100 | MLV |
| Resistenza alla lacerazione L/T | EN 13859-1 | N | ≥ 170/170 | MLV |
| Reazione al fuoco | EN ISO 11925-2 | EN 13501-1 | classe E | superà la prova |
| Sicurezza al fuoco: valore calorifico | EN 51 900-1:2000 DIN 18234 | kJ/m ² | < 10.500 | superà la prova |

MLV : Manufacturer Limited Value / MDV : Manufacturer Determined Value

WWW.DERBIGUM.IT



DERBIGUM®

MAKING BUILDINGS SMART

DERBIGUM ITALIA

Via dell'Agricoltura, 3 – Loc. Poggio Piccolo
40023 Castel Guelfo di Bologna (BO)
Tel. +39 0542 48 86 13 – Fax +39 0542 48 82 01
E-mail: infoit@derbigum.com