

SCHEDA TECNICA DI CONFORMITÀ



MEMBRANA BITUMINOSA PREFABBRICATA PER L'IMPERMEABILIZZAZIONE
NORME DI RIFERIMENTO: EN 13859-1

INFORMAZIONI

| | |
|--------------------------------|--|
| Codice identificativo: | BV 0042 |
| Tipo di armatura: | Velo di vetro con fili di rinforzo longitudinali. |
| Tipo di mescola: | Bitume modificato con Polipropilene (BPP). |
| Finitura superficiale: | - Faccia superiore: inerti (scaglie di ardesia / ardesia colorata/ granuli ceramizzati) - Faccia inferiore: inerti, film polimerici PE / PP, TNT, polimerici antiaderenti. |
| Destinazione d'uso: | - Sottostrati per coperture discontinue (sottotegola). In ogni caso, per un corretto utilizzo del prodotto, si deve fare riferimento ai documenti tecnici del produttore. |
| Metodo di applicazione: | - Per finitura faccia inferiore con inerti, film polimerici, polimerici antiaderenti: a fiamma leggera di gas propano. - Per finitura faccia interna con inerti / TNT: collanti a caldo, collanti a freddo. N.B. il fissaggio meccanico è escluso per l'impiego monostrato. |

CARATTERISTICHE TECNICHE

| DESCRIZIONE DELLA PROVA | NORMA DI RIFERIMENTO | U / M | VALORI NOMINALI | TOLLERANZE |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------|--------------|
| Difetti visibili | UNI EN 1850-1 | — | Supera la prova | — |
| Lunghezza | UNI EN 1848-1 | m | 10 | - 1 % |
| Larghezza | UNI EN 1848-1 | m | 1 | - 1 % |
| Rettilinearità | UNI EN 1848-1 | mm | 0 | 20 mm x 10 m |
| Massa areica | UNI EN 1849-1 | Kg/m ² | 4 | ± 10 % |
| Impermeabilità all'acqua (Metodo B) | UNI EN 1928 | Kpa | 60 | ≥ 60 |
| Comportamento al fuoco esterno | ENV 1187 | — | NPD | — |
| Reazione al fuoco | EN 13501-1 | — | F | — |
| Resistenza a trazione delle giunzioni L/T (carico massimo) | UNI EN 12317-1 | N/50 mm | NPD | - 20% |
| Resistenza a trazione L/T (carico massimo) | UNI EN 12311-1 | N/50 mm | 450 / 350 | - 20% |
| Allungamento a rottura L/T | UNI EN 12311-1 | % | 30 / 30 | ± 15 |
| Resistenza al punzonamento dinamico | UNI EN 12691 | mm | NPD | — |
| Resistenza al punzonamento statico (Metodo B) | UNI EN 12730 | kg | NPD | ≥ |
| Resistenza alla lacerazione L/T | UNI EN 12310-1 | N | NPD | — |
| Stabilità dimensionale L/T | UNI EN 1107-1 | % | NPD | — |
| Flessibilità a freddo | UNI EN 1109 | °C | 0 | ≤ 0 |
| Stabilità di forma a caldo | UNI EN 1110 | °C | 110 | ≥ |
| Stabilità di forma a caldo dopo invecchiamento termico | UNI EN 1296 - UNI EN 1110 | °C | NPD | — |
| Invecchiamento artificiale tramite esposizione alle radiazioni UV | UNI EN 1927 - UNI EN 1850-1 | Visiva | NPD | — |
| Adesione dei granuli | UNI EN 12039 | % | NPD | ≤ |

12/07

Ai sensi del D. Lgs. 285/98 il prodotto non contiene sostanze pericolose. Conformemente alla norma UNI EN 13707 (ottobre 2004) come fattore di resistenza al passaggio del vapore d'acqua per questa membrana può essere assunto il valore $\mu > 20.000$. Queste membrane bitume polimero sono a base di bitume derivante dalla distillazione del greggio petrolifero e non contengono catrame derivante dal carbon fossile, amianto, cloro, oli usati e/o rigenerati; sono riciclabili e non sono un rifiuto pericoloso. La membrana bitume polimero oggetto della presente scheda tecnica non è soggetta all'obbligo di emissione della scheda di sicurezza, per chi ne facesse espressa richiesta è comunque a disposizione una scheda informativa per il corretto uso del prodotto che è fabbricato nello stabilimento di Via del Bosco 27 - Monterado (AN).

Winkler S.r.l.

Via M. Buonarroti, 15 - 20093 Cologno M.se (MI) - Italia

Tel. +39 02/267.00.605 - Fax +39 02/267.00.621 - info@winklerchimica.com www.winklerchimica.com

P. IVA 08809930152 - CCIAA MI1248897