

Coil HDPE

Banda adesiva bituminosa, rivestimento protettivo e anticorrosivo per pareti in legno

Scheda tecnica prodotto
del 06/02/2014
Art. Nr. 02044503
Revisione 02 del 05/12/2019

| Caratteristiche | Norme | Valore |
|--|---|-------------------------------------|
| Materiale | | Bitume / film HDPE |
| Colore | | Nero |
| Larghezza / Lunghezza | | 500 mm / 10 m |
| Spessore totale | | 1,5 mm (1,4 mm bitume + 100 µ film) |
| Rettilinearità | | ≤ 20mm/10m |
| Resistenza a trazione MD/CD* | EN 12311-1 | 215 /220 N/50mm |
| Allungamento a rottura MD/CD* | EN 12311-1 | 324 / 238 % |
| Resistenza allo strappo MD/CD* | EN 12310-1 | 125 / 65 N |
| Resistenza al carico statico | EN 12730 | Met.A 10kg; Met.B 15kg |
| Shear - Resistenza alla trazione dei giunti MD/CD* | EN 12317-1 | 180 / 200 N/50mm |
| Peel - Resistenza al distacco dei giunti | | 65 N/50mm |
| Resistenza all'urto | UNI EN 12068 (>8 J) | 11 J |
| Resistenza alla penetrazione | UNI EN 12068 (>1 N/mm ²) | Passa |
| Resistenza al distacco nastro/nastro | UNI EN 12068 (>0,8 N/mm) | 2,2 N/mm |
| Resistenza al distacco tubo in acciaio | UNI EN 12068 (>0,4 N/mm) | 0,74 N/mm |
| Resistenza al distacco rivestimenti preesistenti | UNI EN 12068 (>0,2 N/mm) | Passa |
| Resistenza allo scorrimento | UNI EN 12068 (>0,05 N/mm ²) | 0,08 N/mm ² |
| Allungamento totale a rottura | UNI EN 12068 (< 250 %) | 70 % |
| Temperatura di applicazione | - | +0°C / +50°C |
| Temperatura di esercizio | - | -40°C / +100°C |
| Flessibilità a bassa temperatura | | -23°C |
| Scorrimento a caldo | | 90°C |
| Volatile Organic Compound emissions (TVOC) | | 300 µg/m ³ |
| Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore (µ) | | 90000 |
| Stabilità ai raggi UV | | 3 mesi** |
| Classe di reazione al fuoco | EN 11925-2 / EN 13501-1 | E |
| Classificazione di infiammabilità | DIN 4102 | B2 |
| Comportamento al fuoco | EN 13501-5 | F _{roof} |
| Imballaggio | | 1 rotolo |
| Stoccaggio | Luogo asciutto, al riparo dai raggi UV, a una temperatura compresa tra +5°C e +40°C, per max. 24 mesi | |

*MD= longitudinale; CD= trasversale / **In riferimento al clima dell'Europa Centrale

Riwega S.r.l. si riserva la possibilità di modificare e/o aggiornare i dati riportati nella presente scheda tecnica. La scheda tecnica aggiornata è reperibile sul sito internet www.riwega.com. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.