

Karta Techniczna



DELTA®-NEOVAP 1500

Samoprzylepna paroizolacja nakładana na zimno $S_d > 1500$ m

| Charakterystyka | Norma | Wartość | Jednostka |
|---|--|----------------------------------|--------------------------|
| Opis | | | |
| Zastosowanie | Bariera parowa i powietrzna o niskim obciążeniu ogniowym do stosowania na dachach płaskich i skośnych, w szczególności metalowych płaskich dachach trapezowych. | | |
| Materiał | 3-warstwowa folia paroizolacyjna składająca się z warstwy aluminium, półprzezroczystego wykończenia górnej powierzchni HDPE i samoprzylepnego, silikonowanego wykończenia dolnej powierzchni. | | |
| Właściwości | Folia bezpieczna do chodzenia przy zastosowaniu na dachach z blachy trapezowej. Zabezpiecza powierzchnie przed wilgocią i parą wodną. Szybki i szczelny montaż dzięki warstwie samoprzylepnej, bez użycia taśm klejących. | | |
| Waga | EN 1849-2 | około 190 | g/m ² |
| Grubość | EN 1849-2 | około 0,25 | mm |
| Prostoliniowość | EN 1848-2 | < 75 | mm / 10 m |
| Gęstość | EN 1849-2 | około 950 | kg/m ³ |
| Wododoporność | | | |
| Wodoszczelność | EN 1928 | W1 | - |
| Paroprzepuszczalność | | | |
| Wartość S_d | EN ISO 12572 | > 1.500 | m |
| Współcz. oporu dyfuzyjnego μ | - | > 7.500.000 | - |
| Paroprzepuszczalność | EN ISO 12572 | < 0,000062 | g/m ² .h.mmHg |
| Właściwości mechaniczne | | | |
| Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż/ w poprzek | EN 12311-1 | 320 / 520 (-50 / +100 N/5 cm) | N/5 cm |
| Wydłużenie przy zerwaniu | EN 12311-1 | 140 / 30 (> 100 / > 10 %) | % |
| Wytrzymałość na rozerwanie | EN 12310-1 | 130 / 150 (-30 / +50 N) | N |
| Działanie ciekłych chemikaliów – zasad (wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu) | EN 1847 / EN 12311-1 | Zaliczone | - |
| Wytrzymałość połączenia (odporność na ścinanie) | EN 12317-1 | 250 | N/5 cm |
| Wytrzymałość połączenia (odporność na odrywanie) | EN 12316-1 | 35 | N/5 cm |
| Stabilność wymiarowa | EN 1104-2 | ≤ 0,5 | % |
| Dodatkowa charakterystyka | | | |
| Reakcja na ogień | EN 13501-1 | E | - |
| Obciążenie ogniowe | | < 10.500 kJ/m ² | |
| Temperatura użytkowania | - | - 30 to +80 | °C |
| Zgodność CE | EN 13984 | Tak | - |
| Wymiar rolki - Waga – Ilość na palecie | - | 1,08 x 60 m – 12,5 kg – 28 rolek | - |
| Akcesoria | DELTA®-FLEXX BAND (wysoce rozciągliwa taśma uszczelniająca i łącząca do okien, rur i przewodów - rolka 100 mm x 10 m). | | |
| Zastosowanie | Podłoże musi być czyste, suche, wolne od smaru i pyłu oraz pozbawione ostrych krawędzi. Sugerowane ułożenie folii zgodnie z kierunkiem blachy trapezowej poprzez zdjęcie spodniej części i przyklejenie. Połączenia folii wykonywać na grzbiecie trapezu z minimalną zakładką 10 cm. | | |

Treść niniejszej karty technicznej opisuje aktualny stan wiedzy w momencie publikacji i może nie być kompletna. Podane informacje nie zobowiązują do odpowiedzialności. Wrz z publikacją tego arkusza danych technicznych wszelkie starsze wersje tracą ważność. Błędy i błędy literowe zastrzeżone.