



H 52051

PYE PV 200 S5 WF SCHIEFER

| | |
|---------------------|--|
| Produkt | Wurzelfeste Elastomerbitumenbahn mit Kunststoffvlieseinlage für GRÜNDÄCHER |
| Oberseite | Leichter Oberflächenschutz (Schiefer) mit 8 cm Flämm-/ Schweißrand (Folie) |
| Unterseite | Folie |
| Anwendung | • Wurzelfeste obere Lage mehrlagiger GRÜNDACH-Abdichtungssysteme |
| Produktnorm | EN 13707, DIN/TS 20000-201 (DO PYE PV 200 S5) |
| Verarbeitung | Flämm-/ Schweißverfahren Längsnähte mind. 8 cm, Quernähte (Kopfstöße) mind. 10 cm überlappt |
| Verpackung | 24 Rollen zu je 5 m x 1m = 120 m ² je Palette |

| Produkteigenschaften | Prüfverfahren | Einheit | Wert |
|---|---------------|-------------------|--------------------------|
| Rollenlänge | EN 1848-1 | m | 5,0 |
| Rollenbreite | EN 1848-1 | m | 1,00 |
| Geradheit | EN 1848-1 | mm/10m | < 20 |
| Flächenbezogene Masse | EN 1849-1 | kg/m ² | NPD |
| Dicke | EN 1849-1 | mm | 5,2 (+0,4/-0,2) |
| Wasserdichtheit | EN 1928 | kPa | 400 |
| Verhalten bei einem Brand von außen | EN 13501-5 | Klasse | B _{roof} t1 [1] |
| Brandverhalten | EN 13501-1 | Klasse | E |
| Scherfestigkeit der Fügenaht | EN 12317-1 | N/50mm | ≥ 500 |
| Höchstzugkraft längs/quer | EN 12311-1 | N/50mm | ≥800/800 |
| Dehnung bei Höchstzugkraft | EN 12311-1 | % | ≥45/45 |
| Widerstand gegen stoßartige Belastung | EN 12691 | mm | NPD |
| Widerstand gegen statische Belastung | EN 12730 | kg | NPD |
| Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer | EN 12310-1 | N | ≥200/200 |
| Maßhaltigkeit | EN 1107-1 | % | ≤ 0,6 |
| Kaltbiegeverhalten | EN 1109 | °C | -25 |
| Wärmestandfestigkeit | EN 1110 | °C | 100 |
| Widerstand gegen Durchwurzelung | EN 13948 | Klasse | wurzelfest |
| Kaltbiegeverhalten nach künstlicher Alterung | EN 1109 | | NPD |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (s _d -Wert) | EN 1931 | μ | NPD |

[1] gemäß Systemprüfung
NPD = keine Leistung festgelegt

Die angegebenen Werte basieren auf einer statistischen Qualitätskontrolle und beziehen sich auf das Datum der Produktion. Hinsichtlich Anwendung und Verarbeitung sind Normen, Rechtsvorschriften, Richtlinien und der Stand der Technik zu berücksichtigen. Eine Verbindlichkeit kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Eignung des Produkts im Objektfall zu beurteilen und sicherzustellen, dass er über die gültige Version des Datenblatts verfügt.

Technische Änderungen vorbehalten.

Lagerungshinweis: Die Produkte sind original verpackt, vor Sonneneinstrahlung, UV Strahlung und extremen äußeren Einflüssen wie Hitze, Kälte, Feuchtigkeit und Ähnlichem geschützt zu lagern. Während der kalten Jahreszeit vor der Verarbeitung mindestens 12 Stunden frostfrei (+5°C) lagern.

Entwicklung, Herstellung und Vertrieb unserer Produkte erfolgen gemäß ISO 9001.