



Kennnummer-Zert.-Stelle: 0958, Zertifizierungsnummer WPK (06), DIN EN 13707 / DIN EN 13969
 CPD – DK005/1; 2, CPD – DK005/3; 4, CPD – DK005/5; 6, CPD – DK005/7; 8

Handelsname: **MOGAPLAN RUTEX 3103**
 Trägereinlage: Polyestervlies 250 g / m²
 Beschichtung: Polymerbitumen mit wurzelfester Ausrüstung
 Oberfläche: mineralisch bestreut
 Unterseite: PE-Folie

Bahmentyp:

DU/E1 PYE PV 250 S 5, gemäß DIN V 20000-201 (unter direkt begrünten Gründächern)
 PYE PV 250 S 5, gemäß DIN V 20000-202 *

Verwendung:

Abdichtungslage mit integriertem Durchwurzelungsschutz für begrünte Dächer, im Schweißverfahren aufzubringen

* Kann als Oberlage verwendet werden, wenn die Begrünung direkt erfolgt.

Eigenschaften und Anforderungen:

| Eigenschaften nach DIN 13707 / DIN 13969 | Prüfverfahren | Einheit | Anforderungen / Grenzwert |
|---|----------------------------|-----------|---------------------------|
| Sichtbare Mängel | DIN EN 1850-1 | - | keine sichtbaren Mängel |
| Länge | DIN EN 1848-1 | m | 5 |
| Breite | DIN EN 1848-1 | m | 1 |
| Gradheit | DIN EN 1848-1 | mm / 10 m | ≤ 20 |
| Flächenbezogene Masse / Gewicht | DIN EN 1849-1 | | ca. 30 kg / Ro |
| Dicke | DIN EN 1849-1 | mm | 5 |
| Wasserdichtheit | DIN EN 1928 | - | bestanden |
| Verhalten bei einem Brand von außen | DIN V ENV 1187 | - | KLF |
| Brandverhalten | EN ISO 11925-2 | - | E nach DIN 13501-1 |
| Schälfestigkeit | DIN EN 12316-1 | | KLF |
| Scherfestigkeit | DIN EN 12317-1 | | KLF |
| Zugverhalten: maximale Zugkraft (längs / quer) | DIN EN 12311-1 | N / 50 mm | > 800 / > 800 |
| Zugverhalten: Dehnung (längs / quer) | DIN EN 12311-1 | % | > 35 / > 35 |
| Widerstand gegen stoßartige Belastung | DIN EN 12691 | mm | KLF |
| Widerstand gegen statische Belastung | DIN EN 12730 | | KLF |
| Widerstand gegen Durchwurzelung | DIN EN 13948 | - | bestanden |
| Maßhaltigkeit | DIN EN 1107-1 | | KLF |
| Kaltbiegeverhalten | DIN EN 1109 | °C | -25 |
| Wärmestandfestigkeit | DIN EN 1110 | °C | +100 |
| Künstliche Alterung DIN EN 1296 DIN EN 1297 | DIN EN 1109 DIN EN 1110 | °C | KLF |

Werte sind statistisch ermittelte Werte und können toleranzbehaftet sein. KLF = keine Leistung festgelegt.

Hinweis:

FLL-Prüfzeugnis vorhanden.

Hinweise zu Transport und Lagerung:

Schweißbahnen sind grundsätzlich stehend und vor Feuchtigkeit, UV-Strahlung und Hitze geschützt zu transportieren und zu lagern.

Hinweise zur Entsorgung:

Baustellenabfälle können gemeinsam mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden (ASch.-Nr. 54912).