

Datový list

BauderTHERMOFOL M 15

| | | |
|-------------------------------------|--|------------------------------|
| Popis výrobku | Standardní-plastová fólie na bázi PVC-P zesílená syntetickými vlákny | |
| Oblast použití | Jednovrstvý střešní hydroizolační pás výhradně pro mechanicky kotvené systémy plochých střech. | |
| Povrch | nahoře: | světle šedá podobná RAL 7016 |
| | dole: | černá |
| Nosná vložka Typ | zesílené syntetickými vlákny PES | |
| Objednací číslo | 6315 0000 | |
| Způsob použití dle DIN V 20000-201 | DE/E1 PVC-P-NB-V-PG-1.5 | |
| Způsob použití dle DIN/TS 20000-202 | - | |



| Vlastnosti | Zkušební metoda | Jednotka | Požadavky |
|--|-----------------|-------------------|------------------------|
| Zjevné vady | EN 1850-2 | - | Žádné zjevné vady |
| Délka | EN 1848-2 | m | 20(-0/+5%) |
| Šířka | EN 1848-2 | m | 1,5(-0,5/+1%) |
| Přímost | EN 1848-2 | mm | < 30 |
| Rovinnost | EN 1848-2 | mm | < 10 |
| Plošná hmotnost | EN 1849-2 | kg/m ² | 1,8 (-5/+10%) |
| Efektivní tloušťka | EN 1849-2 | mm | 1,5 (-5/+10%) |
| Vodotěsnost metoda B | EN 1928 - B | - | obstál |
| Chování při vnějším požáru* | CEN/TS 1187 | - | B _{ROOF} (t1) |
| Reakce na oheň | EN 13501-1 | - | třída E |
| Odolnost proti odlupování ve spoji | EN 12316-2 | N/50mm | ≥ 200 |
| Smyková odolnost ve spoji | EN 12317-2 | N/50mm | ≥ 600 |
| Největší tahová síla podélně | EN 12311-2 A | N/50mm | ≥ 1000 |
| Největší tahová síla příčně | EN 12311-2 A | N/50mm | ≥ 1000 |
| Protážení při největší tahové síle podélně | EN 12311-2 A | % | ≥19 |
| Protážení při největší tahové síle příčně | EN 12311-2 A | % | ≥19 |
| Odolnost proti nárazu tvrdý podklad | EN 12691 | mm | > 400 |
| Odolnost proti nárazu měkký podklad | EN 12691 | mm | > 700 |



Identifikační číslo zkušebny: MFPA Leipzig, 0800
EN 13956 : 2012

Datový list

BauderTHERMOFOL M 15

| Vlastnosti | Zkušební metoda | Jednotka | Požadavky |
|--|---------------------------------|----------|--------------------------------|
| Odolnost proti statickému zatížení tvrdý podklad | EN 12730 | kg | ≥ 20 |
| Odolnost proti statickému zatížení měkký podklad | EN 12730 | kg | ≥ 20 |
| Odolnost proti protrhávání podélně | EN 12310-2 | N | > 200 |
| Odolnost proti protrhávání příčně | EN 12310-2 | N | > 200 |
| Odolnost proti prorůstání kořínků | EN 13948/FLL | - | NPD |
| Rozměrová stálost | EN 1107-2 | % | < 0,3 |
| Ohebnost za nízkých teplot | EN 495-5 | °C | ≤ -30 |
| Expozice UV zářením | EN 1297 | - | splněno, stupeň 0 (> 1000 h) |
| Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost | EN 1296 - EN 1928 (B 24h/60kpa) | - | obstál |
| Odolnost proti krupobití tvrdá podložka | EN 13583 | m/s | 24 |
| Odolnost proti krupobití měkká podložka | EN 13583 | m/s | 39 |
| Propustnost vodní páry | EN 1931 | - | 20000 (±30%) |
| Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) | EN 12310-1 | N | > 300 |

* zkoušeno v systému

Likvidace odpad

Odpady z těchto produktů nejsou nebezpečné látky. Dbejte místní nařízení. Katalogové číslo odpadů 170203

Skladování/Doprava

Plastové střešní fólie skladovat v ležaté poloze v suchém prostředí, před zpracováním chránit před vlivem počasí!

Pokyny

BauderTHERMOFOL M je součástí FM global zkoušených skladeb.

Další podklady

Aktuální podklady jako návod pokládky PVC-P, datové listy, konstrukční detaily atd. naleznete na internetu www.bauder.cz



Identifikační číslo zkušebny: MFPA Leipzig, 0800
EN 13956 : 2012