

SOPRAVAP Stick Alu FR 108



Označení certifikačního místa: 1119
DIN EN 13 970

Popis

SOPRAVAP Stick Alu FR 108

Číslo výrobku: 53232

Je parotěsná zábrana se sníženou požární zátěží dle DIN 18234-1 s výhřevností < 10500 KJ/m², samolepicí elastomerický asfaltový pás s nosnou vložkou z hliníkové fólie dle DIN EN 13 970, jako prakticky parotěsná vrstva dle DIN 4108-3, odst. 3.1.6. ($S_d > 1500$ m).

Balení

| | SOPRAVAP STICK ALU FR 108 |
|-----------------|---------------------------|
| Role | 50 m x 1,08 m |
| Tloušťka | 0,25+0,10mm (±10%) |
| Plošná hmotnost | 0,4 kg/m ² |
| Hmotnost | 21,5 kg/ role |

Role se musí skladovat ve svislé poloze na rovném podkladu. Palety se nesmějí skladovat na sobě! Po dobu skladování chráňte před slunečním zářením, teplem a vlhkostí (deštěm, sněhem, atd.). Během chladného ročního období se materiál musí před zpracováním skladovat minimálně 12 hodin při teplotě vyšší než + 10 °C.

Složení

| | SOPRAVAP STICK ALU FR 108 |
|--------------------|--|
| Produkt | Zastudena samolepicí elastomerický asfaltový pás |
| Vrchní strana | Hliníkově/fóliová vzpřažená nosná vložka |
| Dolní krycí vrstva | Zastudena lepicí elastomerický asfalt (KSP) |
| Spodní strana | Silikonová snímatelná fólie |

Použití

SOPRAVAP Stick Alu FR 108 (KSP) se pokládá jako parotěsná zábrana dle platných technických pravidel pro projektování a provádění izolací polymerovými a asfaltovými pásy (abc Bitumenbahnen vdd e.V.), směrnic pro ploché střechy (ZvdH e.V.) a předpisů výrobců pro mechanicky kotvených a lepených střešních konstrukcí.

Podle potřeby je nutno pracovat za podpory tepla. Podélné a příčné přesahy musí být před spojením čisté a uzavírají se stlačením.

Aplikace

Zastudena samolepicí elastomerický asfaltový pás **SOPRAVAP Stick Alu FR 108** se rozbaluje a souběžně celoplošně lepí na horní vlnu ocelového trapézového profilu odstraněním silikonové fólie umístěné na dolní straně. Pásky se musí podélně a příčně překrývat v šířce minimálně 0,08 m.

- K docílení rovnoměrného přitlaku při zpracování doporučujeme použití středových rolíček, na nichž jsou pásy navinuté.
- U spojů ve tvaru písmene T je nutné v rozích řezat pásy našikmo.

Charakteristika

SOPRAVAP Stick Alu FR 108

| Vlastnosti | Zkušební metoda DIN EN | jednotka | Požadovaná hodnota / limit | WPK ¹ hodnoty |
|--|---------------------------|-------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| Zjevné vady | 1850-1 | - | Žádné viditelné vady | Žádné viditelné vady |
| Délka | 1848-1 | mm | 50 000 | ≥ 50 000 |
| Šířka | 1848-1 | mm | 1 080 | ≥ 1 080 |
| Přímost | 1848-1 | mm/10m | ≤ 20 | ≤ 20 |
| Plošná hmotnost | 1849-1 | kg/m ² | KLF ² | 0,4 |
| Tloušťka | 1849-1 | mm | 0,25+0,1 (±10%) | 0,25+0,1 (±10%) |
| Vodotěsnost | 1928 | - | Vodotěsný při 2 kPa po dobu 24 hodin | ≥ 200 kPa/24h |
| Reakce na oheň | DIN EN ISO 11925-2 | - | Třída E dle DIN EN 13 501-1 | Třída E |
| Odolnost proti chemikáliím | 1847 1928 | - | KLF | KLF |
| Smyková pevnost spojů | 12 317-1 | N / 50 mm | 200 | ≥ 220 |
| Pevnost v tahu podélně příčně | 12 311-1 | N / 50 mm | 200 200 | ≥ 200 ≥ 200 |
| Prodloužení při přetržení podélně příčně | 12 311-1 | % | 20 20 | ≥ 20 ≥ 20 |
| Odolnost proti nárazu | 12 691 | mm | 300 | ≥ 300 |
| Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) | 12 310-1 | N | 5 5 | ≥ 5 ≥ 5 |
| Ohyb za studena | 1109 | °C | ≤ -20 | ≤ -20 |
| Odolnost proti stékání za vysokých teplot | 1110 | °C | ≥ 100 | ≥ 100 |
| Ekvivalentní difuzní tloušťka | 1931 | m | 1500 | Sd ≥ 1500 |

1. WPK: závodní výrobní kontrola, výsledky laboratorní zkoušky
2. KLF: nezjištěno žádné plnění (podle německého stavebního zákona nejsou na výrobek kladeny žádné požadavky).
3. Systémová kontrola na různých podkladech, dokumenty jsou k dispozici na vyžádání.

Pokyny pro likvidaci:

Pásy s modifikovanou asfaltovou směsí na bázi polymerů a asfaltové pásy se mohou dle platného znění Technického návodu k sídlištním odpadům (TASi) dle evropského katalogu odpadů (EAK) č. 17 03 02 „Asfaltové směsi“, nezávadně tepelně zlikvidovat.