

Technický list č. 17

VELBIT SELF V 3

Číslo verze: 5

Datum verze: 22. 07. 2019

1. NÁZEV VÝROBKU

VELBIT SELF V 3

2. TECHNICKÁ SPECIFIKACE

ČSN EN 13707 + A2:2009 Hydroizolační pásy a fólie - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech
- Definice a charakteristiky.

3. ÚČEL POUŽITÍ

Pás se používá jako podkladní hydroizolační vrstva vícevrstevných střešních izolací, při stavbě šikmých střech, na pokládku různých typů střešních konstrukcí a také na pokládku na polystyren a dřevo.

4. ZPŮSOB POUŽITÍ

Pásy se aplikují položením na podklad a spojení s podkladem se řeší samolepící vrstvou, která je na spodní straně asfaltového pásu. Povrch, který se chystáme izolovat, musí být suchý, čistý a zbaven veškerých nečistot a prachu. Betonový povrch musí být ošetřen asfaltovým penetračním nátěrem. V případě pokládky na polystyrenové desky nebo dřevo doporučujeme mechanické kotvení, dle projektové dokumentace. Pro dosažení kvalitního spoje při pokládce, musí být minimální teplota povrchu, pásu a ovzduší +15°C.

5. SLOŽENÍ PÁSU

5. 1. **Úprava horního povrchu pásu.** Jemnozrnný minerální posyp.
5. 2. **Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou.** Směs asfaltu modifikovaného polymery s minerálními plnivy.
5. 3. **Nosná vložka.** Nosná vložka ze skelné rohože.
5. 4. **Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou.** Samolepící směs asfaltu modifikovaného polymery s minerálními plnivy
5. 5. **Úprava dolního povrchu pásu.** Lehce snímatelná silikonová fólie

6. BALENÍ, ZNAČENÍ, DOPRAVA, SKLADOVÁNÍ A ZÁRUKA

6. 1. **Balení.** Pásky se dodávají v rolích o rozměrech 1 m x 10 m. Role jsou zabezpečeny proti rozbalení vhodným způsobem pomocí balicích pásek. Výrobky se dodávají na paletách fixovaných ve vertikální poloze.

6. 2. **Značení.** Údaje o výrobku jsou uvedeny na obalu (balicím pásku) nebo na identifikačním štítku, případně jejich kombinací a splňují požadavky příslušných norem.

6. 3. **Doprava.** Doprava rolí se provádí ve vertikální poloze v uzavřených dopravních prostředcích. Přepravu v nekrytých dopravních prostředcích lze provést pouze v tom případě, že výrobky jsou přepravovány na paletách zabezpečených smršťovací fólií.

6. 4. **Skladování.** Role se skladují ve vertikální poloze na paletách. Role musí být chráněny před přímými povětrnostními vlivy, hlavně před slunečním zářením a jinými zdroji tepla, které by mohly způsobit jejich deformaci. Stohování palet není povoleno.

6. 5. **Záruka.** Záruka na funkčnost 10 let. Výrobce doporučuje zpracovat materiál do 12 měsíců od expedice zboží.

7. CERTIFIKAČNÍ ZNAČKA

Číslo certifikátu: 1023 – CPR – 0234 F



1023
10

Za výrobce technický list vyhotovil:

Ing. Marek Urda

jednatel společnosti ORLIBIT s.r.o.

V Osíku u Litomyšle, dne 22. 07. 2019


ORLIBIT s.r.o.
OSÍK 50
569 67 OSÍK U LITOMYŠLE
IČ 28829158 DIČ CZ28829158

Technický list č. 17

Číslo verze: 5

Datum verze: 22. 07. 2019

| Zkouška ČSN | Vlastnost | | | Hodnota | Jednotka |
|-------------|--|-----------------|---------------|-------------------|----------------|
| EN 1850-1 | Zjevné vady | | | bez vad | - |
| EN 1848-1 | Rozměry | Délka | dle provedení | ≥ 9,90 | m |
| EN 1848-1 | | Šířka | | ≥ 0,99 | m |
| EN 1848-1 | | Přímost | dle provedení | ≤ 20 mm/10,0 m,.. | - |
| EN 1849-1 | Tloušťka | VELBIT SELF V 3 | dle provedení | 3,0 | mm (±0,2) |
| EN1928 | Vodotěsnost | Metoda A | ≥ 10 | | vyhovuje |
| EN 1931 | Propustnost vodních par | 20.000 | | 30 000 | -(± 5 000) |
| EN 13501-1 | Reakce na oheň | | | | Třída E |
| EN 12311-1 | Maximální tahová síla | podélně/příčně | | 400 / 300 | N/50 mm (±150) |
| EN 12311-1 | Protažení | podélně/příčně | | 4 / 4 | % |
| EN 1109 | Ohebnost za nízkých teplot | | | -20 | °C |
| EN 1110 | Odolnost proti stékání za vyšších teplot | | | ≥ 100 | °C |

Neobsahuje látky a přísady považované za nebezpečné látky. NPD označuje hodnotu, která může být doplňkovou pro vybrané použití dle EN, ale měřena je jen na vyžádání.