

# Technický list výrobku dle požadavků ČSN EN 13 707 a ČSN EN 13 969 **Bitagit R 13**



Hydroizolační pás z oxidovaného asfaltu s vložkou ze skleněné rohože a s oboustrannou úpravou minerálním jemnozrnným posypem.

**Charakteristika a oblast použití :**

Bitagit R 13 se používá např. jako separační vrstva, pojistná, nebo ochranná vrstva ve vícevrstvých střešních skladbách a stejným způsobem lze použít i ve spodních stavbách proti zemní vlhkosti.

**Zpracování :**

Pás se aplikuje buď volným položením, přibitím např. k bednění, nebo bodovým popř. celoplošným lepením některým z asfaltových lepidel. Podélné a příčné spoje doporučujeme provádět alespoň 10 cm. Pás doporučujeme aplikovat při teplotě vzduchu min. 0 °C.

**Značení :**

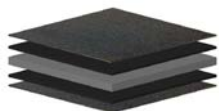
Paleta: identifikační štítek  
Obal: identifikační údaje

**Doprava a skladování :**

Role se musí dopravovat a skladovat v jedné vrstvě ve vertikální poloze (s osou kolmo k podlaze).  
Chránit před přímým slunečním zářením.

**Skladba pásu :**

- vrchní vrstva - jemnozrnný posyp
- asfaltová hmota - oxidovaný asfalt s plnidly
- nosná vložka - skleněná rohož
- asfaltová hmota - oxidovaný asfalt s plnidly
- spodní úprava – jemnozrnný posyp



**Balení: standardně:**

- role 20 m x 1 m x 1,3 mm
  - pevný papírový obal
- dodávají se na paletové jednotce 800 x 1200 mm  
v počtu 20 ks zajištěné PE folií

**Záruka: 2 roky**



| Vlastnosti   | Jednotka          | Zkušební metoda      | Hodnoty                |
|--|-------------------|----------------------|------------------------|
| Zjevné vady  | -                 | ČSN EN 1850-1        | bez zjevných vad       |
| Délka min.   | m                 | ČSN EN 1848-1        | 20                     |
| Šířka min.   | m                 | ČSN EN 1848-1        | 1                      |
| Přímost  | -                 | ČSN EN 1848-1        | vyhovuje               |
| Plošná hmotnost pásu                                     | kg/m <sup>2</sup> | ČSN EN 1849-1        | 1,4 ± 5%               |
| Tloušťka pásu  | mm                | ČSN EN 1849-1        | 1,3 ± 0,2              |
| Vodotěsnost (při 0,2MPa 24 hod)                          | -                 | ČSN EN 1928:2000     | vyhovuje               |
| Reakce na oheň *   | -                 | ČSN EN 13501-1       | E                      |
| Chování při vnějším požáru *                             | -                 | ENV 1187             | B <sub>ROOF</sub> (t1) |
| Tahové vlastnosti největší tahová síla                   | N/50 mm           | ČSN EN 12311-1       | 500 ± 150<br>300 ± 100 |
| protahování podél napříč                                 | %                 |                      |                        |
| Ohebnost za nízkých teplot                               | °C                | ČSN EN 1109          | - 10                   |
| Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě               | °C                | ČSN EN 1110          | 70                     |
| Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku)                | N                 | ČSN EN 12310 -1      | 40 ± 20<br>40 ± 20     |
| podél napříč   |                   |                      |                        |
| Umělé stárnutí při dlouhodobém vystavení zvýšené teplotě | 12 týdnů          | ČSN EN 1296          | vyhovuje               |
| Vliv chemikálií na vodotěsnost (informativní)            | -                 | ČSN EN 13707 a 13969 | vyhovuje               |

**CERTIFIKÁT VNITROPODNIKOVÉ KONTROLY** č. 1301-CPD-0423 ze dne 12.01.2009  
č. 1301-CPD-0424 ze dne 12.01.2009

Vydal: Technický a zkušební ústav stavební, n.o., Studená 3, 82634 Bratislava, Slovenská republika  
\* PAVUS posudek č. 508 092 z roku 2008

Svoboda nad Úpou dne 29.1.2010

Jan Adam  
výrobní ředitel

Miroslav Konečný  
obchodní ředitel



1301  
09