

Technický list výrobku

dle požadavků ČSN EN 13 707 a ČSN EN 13 969

Bitagit R 16



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

Charakteristika a oblast použití :

Bitagit R 16 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 bedněni, 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 :

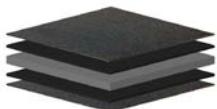
Role: identifikační potisk ze spodní strany pásu v intervalech 4 – 5 m
Paleta: identifikační štítek
Obal: identifikační údaje

Doprava a skladování :

Role musí být dopravovány a skladovány 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 nebo PE folie



Balení : standardně:

- role 20 m x 1 m x 1,6 mm
 - pevný papírový obal nebo speciální pásy
- 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	1,00 / 1,05 / 1,08
Přímost	-	ČSN EN 1848-1	vyhovuje
Plošná hmotnost pásu	kg/m ²	ČSN EN 1849-1	1,8 ± 5%
Tloušťka pásu	mm	ČSN EN 1849-1	1,6 ± 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 _{ROOF} (t1)
Tahové vlastnosti největší tahová síla	N/50 mm	ČSN EN 12311-1	600 ± 100
protahování	%		400 ± 50
			4 ± 2
			4 ± 2
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
			40 ± 20
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 VNITROPŮDNIKOVÉ KONTROLY č. 1301-CPD-0423 ze dne 12.01.2009
č. 1301-CPD-0424 ze dne 12.01.2009

Vydal: Technický a skúšobný ústav stavebný, 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