

**TECHNICKÝ LIST č.**

vydaný dne
dle požadavků

001/2009

1.12.2009
ČSN EN 13 707
ČSN EN 13 969 (Typ A)

Výroce:

Büsscher & Hoffmann GmbH
Dach- und Abdichtungssysteme
Adresa:
Gewerbegebiet Fabrikstraße
Fabrikstraße 2, A-4470 Enns

BITUMAX V 60 S 35

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

Použití :

Hydroizolace podzemních částí staveb proti zemní vlhkosti a vodě. Navrhuje se zpravidla jako jednovrstvá izolace

Ve skladbě střešního pláště se používá jako podkladní vrstva a mezivrstva.

Ve vícevrstvých systémech uzolací doporučujeme kombinaci pásu s pásy o velké pevnosti v tahu.

Složení pásu

horní vrstva	jemnozrný minerální posyp
asfaltová hmota	oxidovaný asfalt s plnidly
nosná vložka	skleněná rohož
asfaltová hmota	oxidovaný asfalt s plnidly
spodní vrstva	PE folie

Způsob zpracování

Pás se aplikuje natavením plamenem nebo lepením.

Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu min. + 5 C. Během chladné období (mezí hodnota je teplota pro zpracování) před zpracováním temperujte v krytých prostorech při teplotě alespoň +15°C po dobu nejméně 12 hodin.

Velikost příčných a podélných spojů - přesahů 100 mm (min.80 mm)

Balení

Pásy se dodávají v rolích o rozměru 1 mx10 mx3,5 mm na paletě o rozměru 800 mmx1200 mm

Role jsou zabezpečeny proti rozbalení papírovým obalem nebo balícími páskami.

Doprava, skladování

Role musí být dopravovány a skladovány v jedné vrstvě ve vertikální poloze.

Chránit před přímým slunečním zářením a jinými zdroji tepla, které by mohly způsobit jejich deformaci.

Záruka

Záruční doba na funkčnost výrobku je 5 let za podmínek dodržení podmínek jejich použití a technologického postupu pokládky.



BITUMAX V 60 S 35

TECHNICKÉ PARAMETRY

Charakteristika	Zkušební metoda / klasifikace	Jednotka	Hodnota nebo údaj
Dle ČSN EN 13707, ČSN EN 13969 (Typ A):			
Zjevné vady	ČSN EN 1850-1:2000	-	bez zjevných vad
Délka	ČSN EN1848-1:2000	m	min.10
Šířka	ČSN EN1848-1:2000	m	min.1
Plošná hmotnost pásu	EN1849-1:2000	g/m ²	4900+/-200
Přímost	ČSN EN1848-1:2000	20mm/10m	max.odchylka 20mm/10m
Tloušťka	ČSN EN1849-1:2000	mm	3,5+/-0,2
Vodotěsnost (100 kPa)	ČSN EN 1928:2001	-	vyhovuje
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1:2005 EN ISO 11925-2:2003	-	třída E
Největší tahová síla - příčný směr	ČSN EN 12311-1:2000	N/50mm	350+/-100
- podélný směr	ČSN EN 12311-1:2000	N/50mm	450+/-100
Největší protažení - příčný směr	ČSN EN 12311-1:2000	%	4,0+/-2,0
- podélný směr	ČSN EN 12311-1:2000	%	4,0+/-2,0
Ohebnost při nízké teplotě (pružnost)	ČSN EN 1109:2000	°C	max. 0
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110:2000	°C	min. 70
Rozměrová stálost	CSN EN 1107-1:2000	%	max.-0,3
Odolnost proti nárazu (23°C)	ČSN EN 12691:2006	mm h=300mm	NPD
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) - příčný směr	ČSN EN 12310-1:2000	N	75+/-25
- podélný směr		N	75+/-25
Smyková odolnost v příčném spoji velikosti 100 mm	ČSN EN 12317-1:2000	N/50mm	NPD
Smyková odolnost v podélném spoji velikosti 100 mm	ČSN EN 12317-1:2000	N/50mm	NPD
Vliv uměl. stárnutí na vodotěsnost	ČSN EN 1296:2001 ČSN EN 1928:2001	kPa	100
Propustnost vodních par	ČSN EN 1931:2001	μ	80.000 (+/- 20%)
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730:2001 "Metoda B"	kg	NPD
Přilnavost posypu	ČSN EN 12039:2000	%	NPD

„Žádný ukazatel není stanoven“ (NPD)

Výroba tohoto výrobku je v souladu s EN ISO 9001

Odpad ze stavby se může zpracovat společně s domácím odpadem - kód odpadu 170302 „Asfaltové směsi bez dehtu“

CE certifikát - 1139-CPD-0027/06

Rok: 2006

Identifikační údaje notifikované osoby č. 1139

Adresa: AMT DER WIENER LANDESREGIERUNG, Zertifizierungsstelle für Bauprodukte, 1110 Wien, Rinnböckstrasse 15, DVR 0000191. Technická dokumentace výrobku je průběžně doplňována zprávami autorizované osoby o vyhodnocení dohledu nebo kontroly.

BITUMAX s.r.o

Českoobralské nám. 133
293 01 MLADÁ BOLESLAV