



TECHNICKÝ LIST č.

vydaný dne
dle požadavků

012/2013

14.3.2013

ČSN EN 13 970

ČSN EN 13 969 (typ A)

Výroce:

Büsscher & Hoffmann GmbH
Dach- und Abdichtungssysteme

Adresa:

Gewerbegebiet Fabrikstraße
Fabrikstraße 2, A-4470 Enns

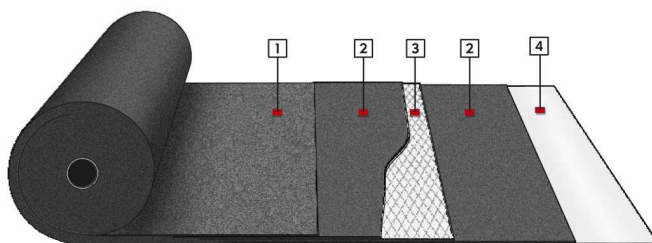
BITUMAX AL S40

Natavitelný izolační pás z oxidovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skelné rohože a hliníkové fólie

Složení pásu:

1. horní vrstva
2. asfaltová hmota
3. nosná vložka
2. asfaltová hmota
4. spodní vrstva

jemnozrnný minerální posyp
směs oxidovaného asfaltu s minerálními plnivy
skelná rohož a hliníková fólie
směs oxidovaného asfaltu s minerálními plnivy
lehce tavitelná polyetylenová fólie



Použití :

Hydroizolace podzemních částí staveb proti zemní vlhkosti, radonu a vodě. Ve skladbě střešního pláště se používá jako parozábrana a pojistná hydroizolační vrstva.

Způsob zpracování:

Pás se aplikuje natavením na vhodný podklad. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu min. + 10 C. Během chladné období (mezní hodnota je teplota pro zpracování) před zpracováním temperujte v krytých prostorech při teplotě alespoň +15°C po dobu nejméně 12 hodin. Velikost příčných spojů 120 mm (min.100 mm) a podélných spojů - přesahů 100 mm (min.80 mm)

Balení:

Pásky se dodávají v rolích o rozměru 1 mx10 mx 4,0 mm na paletě o rozměru 800 mmx1200 mm. Role jsou zabezpečeny proti rozbalení papírovým obalem nebo balícími páskami. Délka role 10 m, na paletě 18 rolí = 180m².

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 3 roky za podmínek dodržení podmínek jejich použití a technologického postupu pokládky.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Charakteristika	Zkušební metoda / klasifikace	Jednotka	Hodnota nebo údaj
Zjevné vady	ČSN EN 1850-1:2000	-	bez zjevných vad
Délka	ČSN EN1848-1:2000	m	10 ± 1 %
Šířka	ČSN EN1848-1:2000	m	1 ± 1 %
Hmotnost	ČSN EN1849-1:2000	kg/m ²	5,0 ± 0,3
Přímost	ČSN EN1848-1:2000	-	max.odchylka 20mm/10m
Tloušťka	ČSN EN1849-1:2000	mm	4,0 ± 0,2
Vodotěsnost (60 kPa/24h)	ČSN EN 1928:2001	-	vyhovuje
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1:2005	-	třída E
Chování při vnějším požáru	ČSN EN 13501-5:2005	-	F roof
Největší tahová síla - příčný směr	ČSN EN 12311-1:2000	N/50mm	400 ± 100
- podélný směr		N/50mm	500 ± 100
Největší protažení - příčný směr	ČSN EN 12311-1:2000	%	2 (+4)
- podélný směr		%	2 (+4)
Ohebnost při nízké teplotě (pružnost)	ČSN EN 1109:2000	°C	max. 0
Vliv umělého stárnutí na ohebnost	ČSN EN 1296:2001	°C	NPD
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110:2000	°C	min. 70
Vliv umělého stárnutí na odol. proti stékání	ČSN EN 1296:2001	°C	NPD
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 12691:2006	Ømm h=300mm	NPD
Propustnost vodních par	ČSN EN 1931:2001	S _d	> 1 500 m
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730:2001	kg	NPD
Odolnost proti protrhávání -příčný směr	ČSN EN 12310-1:2000	N	200 ± 50
- podélný směr		N	200 ± 50
Smyková odolnost ve spojích	ČSN EN 12317-1:2000	N/50mm	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-0053/12 - vztahuje se k normě ČSN EN 13 969 • 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.