

Technický list

BITUELAST DESIGN PRÍRODNÝ – Modifikovaný asfaltový pás



Účel použitia:

Hydroizolácia striech. Pás je určený pre použitie ako finálna vrstva hydroizolačného súvrstvia strešného plášťa v kombinácii s pásom z oxidovaného asfaltu s nosnou vložkou o vysokej mechanickej odolnosti a pevnosti – Extrasklobit PE

Spôsob použitia:

Pás sa spracúva lepením alebo natavovaním na vhodný podklad. Minimálna teplota ovzdušia a vlastného pásu pri spracovaní je +0°C.

Veľkosť pozdĺžnych spojov (presahov) je 100 (min. 80) mm.

Veľkosť priečných spojov 150 (min.120) mm.

Technické špecifikácie:

ČSN EN 13 707+ A2: 2009 Hydroizolačné pásy a fólie - Vystužené asfaltové pásy pre hydroizoláciu striech - Definície a charakteristiky

Zloženie pásu:

Úprava horného povrchu pásu: Ochranné a dekoratívne bridlicové šupiny zelenej farby. Pozdĺžny okraj pásu v šírke 70-100 mm bez posypu, krytý polymérne fóliou (PET páska) v šírke 120 mm

Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou: Zmes asfaltu modifikovaného elastoméromi s minerálnymi plnivami v hrúbke min. 1mm

Nosná vložka: Sklenená rohož

Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou: Zmes asfaltu modifikovaného elastoméromi s minerálnymi plnivami v hrúbke min. 1mm

Úprava dolného povrchu pásu: Ľahko tavitelná polymérna fólia

Balene, označenie, doprava, skladovanie, záruka

Balenie: Pásy sa dodávajú v roľkách s rozmermi 1m x 10m x 3,7mm. Rolky sú zabezpečené proti rozbaleniu pomocou baliacich pásov. Horná baliaca páska obsahuje červený názov výrobku, stredná páska podmienky použitia a dolná páska obsahuje logo a adresu spoločnosti. Výrobky sa dodávajú na paletách fixované vo vertikálnej polohe. Naša spoločnosť je zapojená do Systému združeného plnenia so spoločnosťou EKOKOM.

Označenie: Údaje o výrobku sú uvedené na baliacej páske alebo na identifikačnom štítku, prípadne ich kombináciou a spĺňajú požiadavky príslušných noriem.

Doprava: Doprava sa vykonáva vo vertikálnej polohe v uzavretých dopravných prostriedkoch. Prepravu v nekrytých dopravných prostriedkoch možno vykonať len v tom prípade, že výrobky sú prepravované na paletách zabezpečených zmršťovanou fóliou.

Skladovanie: Výrobok sa skladuje vo vertikálnej polohe na paletách. Rolky musia byť chránené pred priamym vetrom a hlavne pred slnečným žiarením a inými zdrojmi tepla, ktoré by mohli spôsobiť ich deformáciu.

Záruka: Záruka na funkčnosť je 10 rokov.

Rozmer pásu (š x d x hr.)	Počet roliek na palete (ks)	Plocha rolky(m ²)	Plocha na palete (m ²)	Váha palety brutto cca (kg)
1m x 10m x 3,7mm	15	10	150	752

Certifikačná značka

1023-CPD-0234F/c



Technické parametre pásu:

Charakteristika	Skúšobná metóda/klasifikácia	Jednotka	Hodnota alebo údaj
Podľa			
Zjavné chyby:	ČSN EN 1850-1:2000	-	bez zjavných chýb
Dĺžka:	ČSN EN 1848-1:2000	m	≥ 9,90
Šírka:	ČSN EN 1848-1:2000	m	≥ 0,99
Plošná hmotnosť *:	ČSN EN 1849-1:2000	kg/m ²	4,8
Priamosť:	ČSN EN 1848-1:2000	20 mm/10 m	Vyhovuje
Hrúbka:	ČSN EN 1849-1:2000	mm	3,7+/-0,2
Vodotesnosť (10 kPa/24h):	ČSN EN 1928:2001	-	Vyhovuje
Reakcia na oheň:	ČSN EN 13501-1+A1:2010 ČSN EN ISO 11925-2:2011	-	trieda E
Nejavšia ťahová sila - priečny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	N/50 mm	200+/-50
Najväčšia ťahová sila - pozdĺžny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	N/50 mm	450+/-150
Najväčšie pretiahnutie - priečny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	%	4,0+/-2,0
Najväčšie pretiahnutie - pozdĺžny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	%	4,0+/-2,0
Ohybnosť pri nízkej teplote:	ČSN EN 1109:2000	°C	≤ -15
Odolnosť proti stekaniu pri zvýšenej teplote:	ČSN EN 1110:2011	°C	≥ 100
Rozmerová stálosť	ČSN EN 11070:2000	%	≤ -0,2
Správanie pri umelom starnutí (ohybnosť):	ČSN EN	°C	-25+/-5
Správanie pri umelom starnutí (stálosť za tepla):	ČSN EN	°C	100+/-10
Priľnavosť posypu:	ČSN EN	%	15+/-10

Výrobok neobsahuje nebezpečné látky

* Orientačný údaj