

TECHNICKÝ LIST

BITALBIT S40

Zloženie pásu	<ul style="list-style-type: none"> • Úprava horného povrchu pásu: Jemnozrnný minerálny posyp. • Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou: Zmes oxidovaného asfaltu s minerálnymi plnivami v celkovej hrúbke min. 1mm. • Nosná vložka: Spriahnutá nosná vložka z hliníkovej fólie + sklená rohož. • Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou: Zmes oxidovaného asfaltu s minerálnymi plnivami v celkovej hrúbke min. 1mm. • Úprava dolného povrchu pásu: Ľahko taviteľná polymérová fólia.
Technická špecifikácia	<ul style="list-style-type: none"> • ČSN EN 13 707+ A2: 2009 Hydroizolačné pásy a fólie - Vystužené asfaltové pásy pre hydroizoláciu striech. • ČSN EN 13 969:2005 + A1:2007 Hydroizolačné pásy a fólie - Asfaltové pásy do izolácie proti vlhkosti a asfaltové pásy do izolácie proti tlakovej vode.
Účel použitia	<ul style="list-style-type: none"> • Hydroizolácia striech. V skladbe strešného plášťa sa pás používa pre podkladové vrstvy a medzivrstvy. Využíva sa predovšetkým ako parozábrana, pričom môže súčasne plniť aj funkciu poistnej hydroizolačnej vrstvy. • Hydroizolácia podzemných častí stavieb a podzemných objektov proti zemnej vlhkosti. Proti zemnej vlhkosti sa pás spravidla navrhuje v jednej vrstve. • Ochrana stavieb proti radónu z podlažia.
Spôsob použitia	<ul style="list-style-type: none"> • Pás sa spracúva lepením alebo natavovaním na vhodný podklad. Pre funkciu parozábrany v prípade silikátového podkladu sa pás bodovo natavuje. Minimálna teplota ovzdušia a pásu pri spracovaní je +10 ° C. Veľkosť priečnych a pozdĺžnych spojov (presahov) je 100 mm (min. 80 mm).
Balenie	<ul style="list-style-type: none"> • Pásy sa dodávajú v roľkách. Rolky sú zabezpečené proti rozbaleniu pomocou baliacich pásov. Horná baliaca páska obsahuje šedý 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	<ul style="list-style-type: none"> • Údaje o výrobku sú uvedené na baliacej páske alebo na identifikačnom štítku, prípadne ich kombináciou a spĺňajú požiadavky príslušných noriem.
Doprava	<ul style="list-style-type: none"> • Doprava sa vykonáva vo vertikálnej polohe v uzavretých dopravných prostriedkoch. Prepravu v nekrytých dopravných prostriedkoch možno vykonať len v prípade, že výrobky sú prepravované na paletách zabezpečených zmršťovacou fóliou.
Skladovanie	<ul style="list-style-type: none"> • Výrobok sa skladuje vo vertikálnej polohe na paletách. Rolky musia byť chránené pred priamym vetrom, slnečným žiarením a inými zdrojmi tepla, ktoré by mohli spôsobiť ich deformáciu.
Záruka	<ul style="list-style-type: none"> • Záruka na funkčnosť je 5 rokov.

Rozmer pásu (š x d x h)	Počet roliek na palette	Plocha rolky (m ²)	Plocha na palette (m ²)	Váha palety brutto cca (kg)
1m x 10m x 4,0mm	15	10	150	842

BITALBIT S40
Certifikačná značka

1023-CPD-0234F/c

1023-CPD-0377F


Technické parametre pásu:

Charakteristika	Skúšobná metóda/klasifikácie	Jednotka	Hodnota alebo údaj
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	5,4
Priamosť:	ČSN EN 1848-1:2000	20 mm/5 m	Vyhovuje
Hrúbka:	ČSN EN 1849-1:2000	mm	4,0+/-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
Najväčšia ťahová sila - priečny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	N/50 mm	250+/-100
Najväčšia ťahová sila - pozdĺžny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	N/50 mm	400+/-100
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	≤ 0
Odolnosť proti stekaniu pri zvýšenej teplote	ČSN EN 1110:2011	°C	≥ 70
Priepustnosť vodných pár:	ČSN EN 1931:2001	-	500 000+/-100 000
Vplyv chemikálií na vodotesnosť	ČSN EN 1847:2010	-	-
Vplyv umelého starnutia na vodotesnosť	ČSN EN 1296:2001 ČSN EN 1928:2001	-	-
Odolnosť proti statickému zaťaženiu:	ČSN EN 12730:2001	kg	≤ 5
Odolnosť proti nárazu:	ČSN EN 12691:2006	mm	≥ 30
Odolnosť proti pretrhnutiu - priečny smer:	ČSN EN 12310-1:2000	N	80+/-30
Odolnosť proti pretrhnutiu - pozdĺžny smer:	ČSN EN 12310-1:2000	N	80+/-30
Šmyková odolnosť v priečnom spoji:	ČSN EN 12317-1:2000	N/50mm	300+/-100
Šmyková odolnosť v pozdĺžnom spoji:	ČSN EN 12317-1:2000	N/50mm	450+/-100
Súčiniteľ difúzie radónu:	Metoda K124/02/95 ČVUT Praha	m ² /s	8,5 x 10 E-14

Výrobok neobsahuje nebezpečné látky

* Orientačný údaj