

Technický list č. 31  
Číslo verze: 3  
Datum verze: 30. 06. 2020

**VELBIT SAN**

## 1. NÁZEV VÝROBKU

**VELBIT SAN**

## 2. TECHNICKÁ SPECIFIKACE

EN 13859-1:2010 -skládané střešní krytiny - Pojistný a vyrovnávací pás pod skládané krytiny, případně mezilehlý nenatavitelný pás.

## 3. ÚČEL POUŽITÍ

Pás je vhodný jako podkladní a pojistná izolace pro stěny a pod skládané krytiny, separační nebo ochranná vrstva ve stavebnictví pro provádění izolací proti zemní vlhkosti, jako dočasné izolační opatření. Nedoporučuje se použití jako plnohodnotné izolace ve střešní skladbě, ve spodních a podzemních stavbách.

## 4. ZPŮSOB POUŽITÍ

Pásky se zpracovávají volným položením na podklad. Spojе je možné řešit natavením. Velikost příčných a podélných přesahů je min. 100mm nebo volným přeložením přesahů 200 mm. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu při zpracování je + 10°C.

## 5. SLOŽENÍ PÁSU

5. 1. **Úprava horního povrchu pásu.** Polypropylenová folie
5. 2. **Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou.** Vrstva SBS modifikovaného asfaltu
5. 3. **Nosná vložka.** Skelná rohož
5. 4. **Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou.** Vrstva SBS modifikovaného asfaltu
5. 5. **Úprava dolního povrchu pásu.** Polypropylenová folie

## 6. BALENÍ, ZNAČENÍ, DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

6. 1. **Balení.** Pásky se dodávají v rolích o rozměrech 1 m x 15 m. Role jsou zabezpečeny proti rozbalení vhodným způsobem pomocí balicích pásek. Výrobky se dodávají na paletách fixovaných ve vertikální poloze.

6. 2. **Značení.** Údaje o výrobku jsou uvedeny na obalu (balicím pásku) nebo na identifikačním štítku, případně jejich kombinací a splňují požadavky příslušných norem.

6. 3. **Doprava.** Doprava rolí se provádí ve vertikální poloze v uzavřených dopravních prostředcích. Přepravu v nekrytých dopravních prostředcích lze provést pouze v tom případě, že výrobky jsou přepravovány na paletách zabezpečených smršťovací fólií.

6. 4. **Skladování.** Role se skladují ve vertikální poloze na paletách. Role musí být chráněny před přímými povětrnostními vlivy, zdůrazněno je u tohoto typu pásu zajištění ochrany hlavně před slunečním zářením a jinými zdroji tepla, které by mohly způsobit jejich deformaci. Stohování není povoleno. Výrobce doporučuje zpracovat materiál do 12 měsíců od expedice zboží.

6. 5. **Záruka.** Záruka na funkčnost 10 let.

## 7. CERTIFIKAČNÍ ZNAČKA

Číslo certifikátu: 013-2018/01



Za výrobce technický list vyhotovil:

Ing. Marek Urda

jednatel společnosti ORLIBIT s.r.o.

V Osíku u Litomyšle, dne 30. 06. 2020

  
**ORLIBIT s.r.o.**  
OSÍK 50 ①  
569 67 OSÍK U LITOMYŠLE  
IČ 28829158 DIČ CZ28829158

Zkouška ČSN	Vlastnost			Hodnota	Jednotka
EN 1850-1	Zjevné vady			bez vad	-
EN 1848-1	Rozměry	Délka	dle provedení	15,0	m ( $\pm 0,1$ )
EN 1848-1		Šířka		$\geq 0,99$	m
EN 1848-1		Přímost	dle provedení	NPD	-
EN 1849-1	Tloušťka			1,5	mm ( $\pm 0,2$ )
EN 1849-1	Plošná hmotnost inf.			NPD	kg/m <sup>2</sup> ( $\pm 0,2$ )
EN 14223	Nasákavost			NPD	%
EN 12039	Přilnavost posypu			NPD	%
EN 14691	Soudržnost po tepelném zatížení			NP	%
EN 12311-1	Maximální tahová síla	podélně/příčně		350 / 190	N/50 mm ( $\pm 100/\pm 100$ )
EN 12311-1	Protažení	podélně/příčně		4 / 4	% ( $\pm 2$ )
EN 12317-1	Pevnost spoje	smyková odolnost	podélně/příčně	NPD	N/50 mm ( $\pm 400$ )
EN 14694	Odolnost předem narušených pásů proti dynamickému vodnímu tlaku			NPD	
EN 1109	Ohebnost za nízkých teplot			-25	°C
EN 13596	Přilnavost v tahu			NPD	N/mm <sup>2</sup>
EN 13653	Přilnavost ve smyku			NPD	N/mm <sup>2</sup>
EN 1110	Odolnost proti stékání za vyšších teplot			$\geq 100$	°C
EN 1107-1	Rozměrová stálost			méně než 0,5	%
EN 1296 EN 1109 EN 1110	Chování při umělém stárnutí (vodotěsnost)			NPD	°C

Neobsahuje látky a přísady považované za nebezpečné látky. NPD označuje hodnotu, která může být doplňkovou pro vybrané použití dle EN, ale měřena je jen na vyžádání.