



VELBIT

BASE G S 4

HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU MINERÁLNÍM JEMNOZRNNÝM POSYPEM



SPODNÍ VRSTVA



HYDROIZOLACE
SPODNÍ STAVBY



PROTIRADONOVÁ
OCHRANA



MECHANICKÉ
KOTVENÍ



NATAVOVÁNÍ
PLAMENEM

CHARAKTERISTIKA A ÚČEL POUŽITÍ

VELBIT BASE G S 4 se používá jako hydroizolace podzemních částí budov proti zemní vlhkosti v jedné vrstvě a tlakové vodě ve více vrstvách. Pás je možno použít i pod těžkou ochranu (dlažba, šterk, ..) . Dále jako zábranu proti pronikání radonu z podloží a to ve dvou vrstvách. Pás má výborné parametry mechanické odolnosti (tahová síla, hřebíková, smyková ...) i za nízkých teplot. V hydroizolacích plochých střech se používá jako podkladní vrstva a je určen pro splnění požadavku zvýšené spolehlivosti a trvanlivosti.

BALENÍ

Role 7,5 m x 1 m, zabezpečená páskou. Role jsou zabezpečeny na paletách balící fólií a jsou fixovány ve vertikální poloze. Rozměr palety 1000 x 1200 mm.

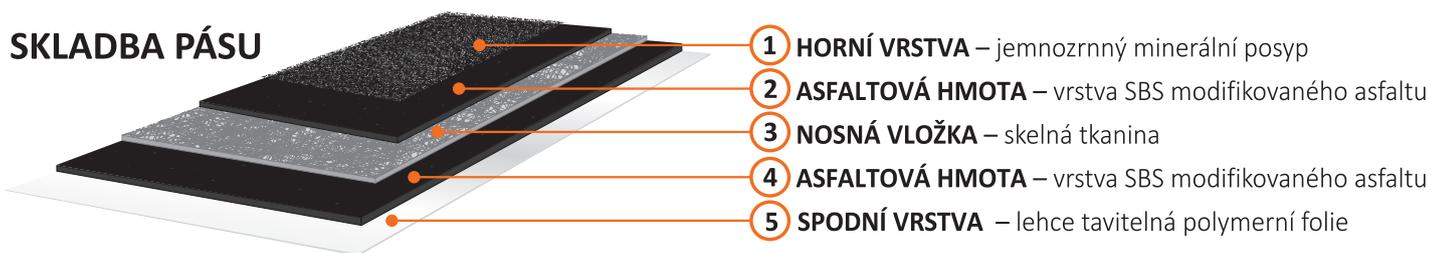
DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

Role se přepravují v dopravních prostředcích ve vertikální poloze v jedné vrstvě a to v originálním balení na paletách. Po vyjmutí rolí z palety musí být role skladovány ve vertikální poloze. Role musí být chráněny před mechanickým poškozením, přímými povětrnostními vlivy, hlavně před slunečním zářením a jinými zdroji tepla, které by mohly způsobit jejich deformaci.

ZPŮSOB POUŽITÍ, ZPRACOVÁNÍ

Pásky se aplikují natavováním plamenem na pevný podklad, nebo mechanickým kotvením. Doporučená velikost příčných a podélných přesahů spojů je 8 cm, při mechanickém kotvení doporučujeme přesah 12 cm. Pás doporučujeme aplikovat při teplotě vzduchu a samotného pásu minimálně -5 °C.

SKLADBA PÁSU



- 1 HORNÍ VRSTVA – jemnozrnný minerální posyp
- 2 ASFALTOVÁ HMOTA – vrstva SBS modifikovaného asfaltu
- 3 NOSNÁ VLOŽKA – skelná tkanina
- 4 ASFALTOVÁ HMOTA – vrstva SBS modifikovaného asfaltu
- 5 SPODNÍ VRSTVA – lehce tavitelná polymerní folie

| VLASTNOSTI | Jednotka | Hodnoty | Zkušební metoda |
|-----------------------------------|----------|------------|------------------|
| Délka minimálně | m | 7,5 | ČSN EN 1848 - 1 |
| Šířka minimálně | m | 0,99 | ČSN EN 1848 - 1 |
| Tloušťka pásu | mm | 4,0 ± 0,2 | ČSN EN 1849 - 1 |
| Tahové vlastnosti | | | |
| - tahová síla podél | N/50mm | 1200 ± 200 | ČSN EN 12311 - 1 |
| - tahová síla příčně | N/50mm | 2000 ± 500 | ČSN EN 12311 - 1 |
| - protažení podél | % | 9 ± 7 | ČSN EN 12311 - 1 |
| - protažení příčně | % | 9 ± 7 | ČSN EN 12311 - 1 |
| Ohebnost za nízkých teplot | °C | -20 | ČSN EN 1109 |
| Odolnost proti protrhání | | | |
| - podél | N | 200 ± 50 | ČSN EN 12310 - 1 |
| - příčně | N | 150 ± 50 | ČSN EN 12310 - 1 |

Více informací v technickém listu. Ke stažení na www.velbit.cz.