



# VELBIT

## VELBIT TOP G S 4 -25 břidličný posyp

HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO  
ASFALTU S VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY  
A S POVRCHOVOU ÚPRAVOU BAREVNÝM  
HRUBOZRNNÝM POSYPEM



VRCHNÍ VRSTVA



MECHANICKÉ  
KOTVENÍ



NATAVOVÁNÍ  
PLAMENEM

### CHARAKTERISTIKA A ÚČEL POUŽITÍ

VELBIT TOP G S 4 -25 se používá jako vrchní vrstva hydroizolace střech s vysokými požadavky na mechanickou odolnost a dlouhodobou životnost. Pás je možno použít i pod těžkou ochranu (dlažba, štěrk, atd.). Možné barevné provedení: šedá, červená, zelená (ostatní barvy na objednávku).

### ZPŮSOB POUŽITÍ, ZPRACOVÁNÍ

Pásy se aplikují natavováním plamenem na pevný podklad. Doporučená velikost příčných a podélných přesahů spojů je 8 až 10 cm. Pás doporučujeme aplikovat při teplotě vzduchu a samotného pásu minimálně -5 °C.

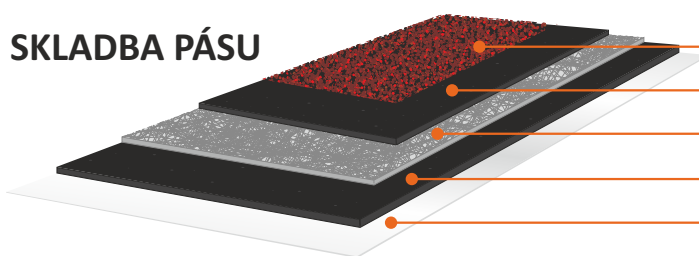
### DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

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.

### 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.

### SKLADBA PÁSU



- 1 HORNÍ VRSTVA – hrubozrnný barevný 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                             | m        | 1          | ČSN EN 1848 - 1  |
| Tloušťka pásu                     | mm       | 4,2 ± 0,2  | ČSN EN 1849 - 1  |
| <b>Tahové vlastnosti</b>          |          |            |                  |
| - 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 |
| <b>Ohebnost za nízkých teplot</b> | °C       | -25        | ČSN EN 1109      |
| <b>Odolnost proti protrhání</b>   |          |            |                  |
| - 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](http://www.velbit.cz).