

# KNAUF



## K524.sk



Firewin systémy

07/2016

## K524.sk Knauf VERMIBOARDKLEBER

Univerzálne lepidlo pre vysoké teploty do 1200 °C

FIRE  TWINT

# K524.sk Knauf VERMIBOARDKLEBER

Univerzálne lepidlo pre vysoké teploty do 1200 °C



## Popis výrobku

Knauf Vermiboardkleber je špeciálne anorganické lepidlo na báze kremičitanu sodného na lepenie dosiek Knauf Vermiboard pre vysoké teploty do 1200 °C.

### Spôsob dodania

V plastových kartušiach hmotnosti 1 kg.

Knauf Vermiboardkleber 1 kg č. v. 00527384

### Skladovanie

Skladovať na suchom mieste, v krytom priestore pri teplote +5 až + 25 °C, skladovať po dobu 12 mesiacov od dátumu uvedeného na obale výrobku.

## Oblasť použitia

Lepidlo Knauf Vermiboardkleber sa používa na lepenie dosiek Knauf Vermiboard.

## Vlastnosti

- Pri požiari sa neuvolňujú žiadne plyny ani horľavé látky
- Je voderozpustné
- Jednoduchá aplikácia

## Spracovanie

- Pred spracovaním je nutné lepidlo dobre premiešať, karušu dobre „prehnetiť“ prstami.
  - Lepené plochy musia byť čisté, suché, zbavené prachu a mastnoty
  - Teplota počas spracovania musí byť min. +10 °C
  - Po nanosení lepidla zubatou stierkou alebo „húsenicou“ na jednu lepenú stranu, druhý suchý protikus zľahka pritlačíť a krúživým pohybom pritlačíť obe strany k sebe kým lepidlo nevyplní celú škáru. Dosky pritlačíť k sebe cca 3 min. v závislosti od teploty pracovného prostredia, a dbať na to, aby na lepidle nevznikla škrapina, resp. aby neuzavrelo svoj povrch. Na zaistenie dostatočného tlaku sa dosky k sebe sponkujú skrutkujú. Pri nanosení väčšieho množstva lepidla, sa lepidlo stiahne hladítkom alebo pomocou špachtle.
  - Množstvo nanoseného lepidla je závislé od lepených materiálov a pohybuje sa v rozmedzí 1-1,8 kg/m<sup>2</sup>. To zodpovedá hrúbke nanosenia cca 1 mm.
  - Tuhnutie je závislé od veľkosti plochy lepeného materiálu, od teploty prostredia, relatívnej vlhkosti vzduchu a množstva nanoseného lepidla. Pri 20 °C lepidlo vytvrdne za cca 12 hodín.
  - Ak sa lepidlom vyplní škára medzi lepenými materiálmi hrúbky väčšej ako 5 mm, je nutné počítať s dlhšou dobou tvrdnutia lepidla.
  - Nanášanie sadrového tmelu a iných vodou riediteľných materiálov je možné až na úplne vytvrdnuté lepidlo.
- Nedodržanie tejto zásady môže mať za následok rozpustenie lepidla a jeho presiaknutie na povrch tmelu.

▶ +421 2 5824 08 11

▶ [www.knauf.sk](http://www.knauf.sk)

© [info@knauf.sk](mailto:info@knauf.sk)

Konštrukčné, statické a stavebnofyzikálne vlastnosti systémov Knauf sa dosiahnu iba v prípade, že sú použité systémové výrobky Knauf, alebo výrobky výslovne odporúčané spoločnosťou Knauf.

KNAUF Bratislava s.r.o., Einsteinova 19, 851 01 Bratislava

SK/7/16

Právo na technické zmeny vyhradené. Platí vždy aktuálne vydanie. Okrem údajov v tomto technickom liste je nutné dodržiavať všetky všeobecne dostupné pravidlá pre výstavbu, normy, smernice a vyhlášky. Naša záruka sa vzťahuje len na produkty firmy Knauf. Údaje o spotrebe, množstve a vyhotovení vychádzajú z praxe, a preto nemôžu byť bez korekcií použité v odlišných podmienkach. Všetky práva vyhradené. Zmeny, dotlač, fotomechanická a elektronická reprodukcia, aj čiastočná, podlieha výslovnému súhlasu firmy Knauf. Upozornenie: Vydáním nového technického listu stráca tento technický list platnosť.