



SPEED GLUE ULTRA+

LEPIDLO NA RÝCHLE OPRAVY S OBSAHOM 60% ORGANICKÝCH LÁTKOK

HLAVNÉ VÝHODY

- NA BÁZE ORGANICKÝCH LÁTKOK (60%)
- NEUTRÁLNY ZÁPACH
- BEZFAREBNÉ
- SILNÁ PEVNOSŤ
- BEZ RIZIKA NÁHODNÉHO ZLEPENIA PRSTOV
- PRIHLNE K MNOHÝM MATERIÁLOM A APLIKÁCIÁM
- ODOLNÉ VOČI VYSOKÝM TEPLOTÁM
- ODOLNÉ VOČI VODE

OPIS PRODUKTU

BOSTIK SPEED GLUE ULTRA+ je naše vysokorychlostné lepidlo na opravy vyrobené zo zložiek prírodného pôvodu (60 % zložiek). Je ultra silné, bez rizika náhodného zlepenia prstov, bez zápachu a účinne lepí širokú škálu materiálov. A to všetko vďaka sile získanej z ricínového oleja.

OBLAST POUŽITIA

Na opravy v domácnosti, dielni a remeselníctve. Lepidlo BOSTIK SPEED GLUE ULTRA+ má vynikajúce lepiace vlastnosti a je vhodné k lepeniu širokej škále materiálov, ako je drevo, guma, kov, keramika, sklo, dlaždice, plasty*, koža, a mnoho ďalších. Je flexibilný a odolný voči vode a vlhkosti. *Okrem: polyolefínov (napr. PP 7 PE) a silikónu

TECHNICKÉ ÚDAJE

Farba	Bezfarebná
Forma	Tekutá
Špecifická hmotnosť	0,97 g/m ³ (25°C)
Viskozita	140 do 120 Brookfield, 25°C Otáčky 52z, 100 rpm (mPa·s)
Teplota sklovitého prechodu (Tg)	92°C

PRÍPRAVA PODKLADU

Lepené povrchy musia byť čisté, suché a bez prachu. Pred nanesením lepidla odporúčame vopred porovnať lepené povrchy a uistiť sa, že budú k sebe tesne priliehať.



SPÔSOB POUŽITIA

- 1) Pred nanesením lepidla sa uistite, že lepený povrch je čistý, suchý a odmastený.
- 2) Lepidlo naneste priamo na jeden z lepených povrchov. Na rozotieranie lepidla nepoužívajte žiadne predmety, ako napríklad utierku alebo štetec.
- 3) Lepené časti spojte približne do 15 sekúnd. Lepené časti by mali byť dôkladne spojené okamžite, pretože krátky čas lepenia nenecháva priestor na korekciu.
- 4) Lepené diely by mali byť pevne spojené, až kým lepidlo úplne nevytvrdne (pozri tabuľku nižšie: ČAS VYTVRDNUTIA NA VYBRANÝCH PODKLADOCH).
- 5) Po každom použití vyčistite trysku a pevne naskrutkujte uzáver.

ČISTENIE

Ľneď po aplikácii očistite povrchy handričkou navlhčenou v lihu. Po zaschnutí je možné lepidlo odstrániť iba mechanicky.

ÚČINNOSŤ VYTVRDZOVANIA

Za normálnych podmienok atmosférická vlhkosť iniciuje proces vytvrdzovania. Hoci sa plná funkčná pevnosť dosiahne v relatívne krátkom čase, vytvrdzovanie pokračuje najmenej 24 hodín, kým sa dosiahne úplná polymerizácia.

ČAS VYTVRDNUTIA

Čas vytvrdnutia je čas, za ktorý je spoj (250 mm²) schopný odolať zaťaženiu 3 kg počas 10 sekúnd a závisí od podkladu.

V tabuľke nižšie sú uvedené časy fixácie pre rôzne podklady s použitím prekrývajúcich sa nožníc.

ČAS VYTVRDNUTIA NA VYBRANÝCH PODKLADOCH

PODKLAD	Čas (s)
Borovicové drevo	10 - 60
Bukové drevo	10 - 30
ABS	30 - 60
Polykarbonát	80 - 140
PVC	15 - 35
PET	5 - 25
PMMA	50 - 140
Aluminium A5754	20 - 40
Mäkká oceľ	10 - 25

PEVNOSŤ V ŠMYKU

Pevnosť v šmyku bude závisieť od podkladu. V nasledujúcej tabuľke je uvedená pevnosť v šmyku pre rôzne podklady pri použití prekrývajúcich sa nožníc podľa normy ISO 4587.

Vytvrdzuje 24 hodín pri 22 °C

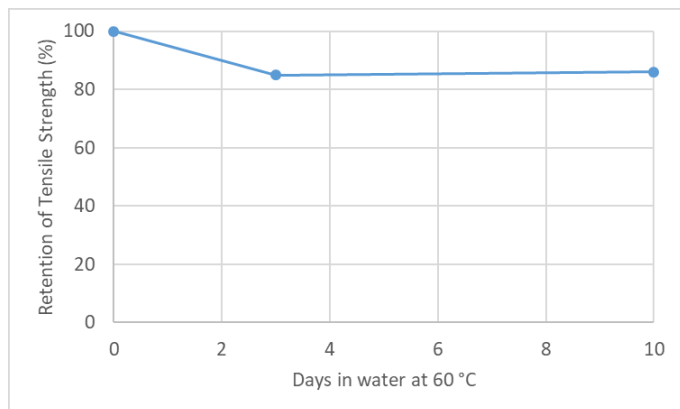
PEVNOSŤ SPOJENIA NA VYBRANÝCH PODKLADOCH

PODKLAD	Pevnosť spojenia (N/mm ²)
Borovicové drevo	5 - 6
Bukové drevo	7 - 9
ABS	8 - 10
Polykarbonát	7 - 9
PVC	3,5 - 4,5
PET	2 - 3
PMMA	4 - 6*
Aluminium A5754	7 - 8
Mäkká oceľ	10 - 12

*prasklina v podklade

PEVNOSŤ V ŤAHU A ODOLNOSŤ VOČI PONORENIU DO VODY

Bostik SPEED GLUE ULTRA+ má výnimočnú odolnosť voči vode. Graf nižšie znázorňuje zachovanie pevnosti v ťahu pre vzorky ponorené do vody pri teplote 60 °C. Po 10 dňoch si spoj zachoval 86 % svojej pôvodnej pevnosti.



SKLADOVATEĽNOSŤ

18 mesiacov v originálnom balení pri maximálnej teplote 20 °C. Po otvorení môže výrobok vydržať niekoľko mesiacov, ak sa skladuje vo zvislej polohe na chladnom a tmavom mieste (chladnička). Chráňte pred mrazom.

UPOZORNENIE

Tento produkt sa neodporúča používať v prostrediach bohatých na kyslík a nemal by sa používať v kontakte s chlórrom alebo inými silnými oxidačnými látkami. Informácie o bezpečnej manipulácii s týmto výrobkom nájdete v karte bezpečnostných údajov (SDS).

DOSTUPNÉ BALENIE

ART. NR	BALENIE
BOK003919	3g tuba v blistri



TECHNICKÁ PODPORA

+421 910 744 111

