



SPEED GLUE ULTRA+

LEPIDLO PRO RYCHLÉ OPRAVY S OBSAHEM 60% ORGANICKÝCH LÁTEK

HLAVNÍ VÝHODY

- NA BÁZE ORGANICKÝCH LÁTEK (60%)
- NEUTRÁLNÍ ZÁPACH
- BEZBAREVNÉ
- SILNÁ PEVNOST
- BEZ RIZIKA NÁHODNÉHO SLEPENÍ PRSTŮ
- PŘILNĚ K MNOHÝM MATERIÁLŮM A APLIKACÍM
- ODOLNÉ VŮČI VYSOKÝM TEPLOTÁM
- ODOLNÉ VŮČI VODĚ

POPIS PRODUKTU

BOSTIK SPEED GLUE ULTRA+ je naše vysokorychlostní lepidlo pro opravy vyrobené ze složek přírodního původu (60 % složek). Je ultra silné, bez rizika náhodného slepení prstů, bez zápachu a účinně lepí širokou škálu materiálů. A to vše díky síle získané z ricinového oleje.

OBLAST POUŽITÍ

Pro opravy v domácnosti, dílně a řemeslnictví. Lepidlo BOSTIK SPEED GLUE ULTRA+ má vynikající lepicí vlastnosti a je vhodné k lepení široké škále materiálů, jako je dřevo, guma, kov, keramika, sklo, dlaždice, plasty*, kůže a mnoho dalších. Je flexibilní a odolný vůči vodě a vlhkosti. *Kromě: polyolefinů (např. PP 7 PE) a silikonu

TECHNICKÉ ÚDAJE

Barva	Bezbarvá
Forma	Tekutá
Specifická hmotnost	0,97 g/m ³ (25°C)
Viskozita	140 do 120 Brookfield, 25°C Otáčky 52z, 100 rpm (mPa·s)
Teplota sklovitého přechodu (Tg)	92°C

PŘÍPRAVA PODKLADU

Lepené povrchy musí být čisté, suché a bez prachu. Před nanesením lepidla doporučujeme předem porovnat lepené povrchy a ujistit se, že budou k sobě těsně přiléhat.



ZPŮSOB POUŽITÍ

- 1) Před nanesením lepidla se ujistěte, že lepený povrch je čistý, suchý a odmaštěný.
- 2) Lepidlo naneste přímo na jeden z lepených povrchů. K roztírání lepidla nepoužívejte žádné předměty, jako například utěrku nebo štětec.
- 3) Spojte slepené díly přibližně do 15 sekund. Lepené části by měly být důkladně spojeny okamžitě, protože krátká doba lepení nenechává prostor pro korekci.
- 4) Lepené díly by měly být pevně spojeny, dokud lepidlo zcela nevytverdne (viz tabulka níže: ČAS VYTVRDNUTÍ NA VYBRANÝCH PODKLADECH).
- 5) Po každém použití vyčistěte trysku a pevně našroubujte uzávěr.

ČIŠTĚNÍ

Okamžitě po aplikaci očistěte povrchy hadříkem navlhčeným v alkoholu. Po zaschnutí lze lepidlo odstranit pouze mechanicky.

ÚČINNOST VYTVRZOVÁNÍ

Za normálních podmínek atmosférická vlhkost iniciuje proces vytvrzování. I když je plná funkční pevnost dosažena v relativně krátkém čase, vytvrzování pokračuje nejméně 24 hodin, než se dosáhne úplné polymerace

ČAS VYTVRDNUTÍ

Doba vytvrzení je doba, za kterou je spoj (250 mm²) schopen odolat zatížení 3 kg po dobu 10 sekund a závisí na podkladu.

V tabulce níže jsou uvedeny časy fixace pro různé podklady s použitím překrývajících se nůžek.

ČAS VYTVRDNUTÍ NA VYBRANÝCH PODKLADECH

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

PEVNOST VE SMYKU

Pevnost ve smyku bude záviset na podkladu. V následující tabulce je uvedena pevnost ve smyku pro různé podklady při použití překrývajících se nůžek podle normy ISO 4587.

Vytvrzuje 24 hodin při 22 °C

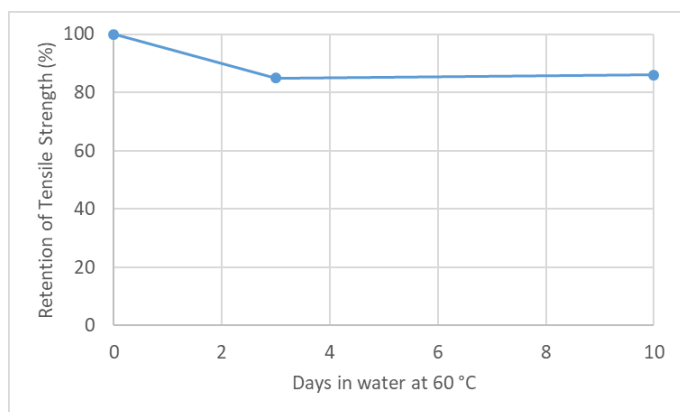
PEVNOST SPOJENÍ NA VYBRANÝCH PODKLADECH

PODKLAD	Pevnost spojení (N/mm ²)
Borovicové dřevo	5 - 6
Bukové dřevo	7 - 9
ABS	8 - 10
Polykarbonát	7 - 9
PVC	3,5 - 4,5
PET	2 - 3
PMMA	4 - 6*
Aluminium A5754	7 - 8
Měkká ocel	10 - 12

*prasklina v podkladu

PEVNOST V TAHU A ODOLNOST VŮČI PONOŘENÍ DO VODY

Lepidlo Bostik SPEED GLUE ULTRA+ má výjimečnou odolnost vůči vodě. Níže uvedený graf ukazuje zachování pevnosti v tahu u vzorků ponořených do vody při teplotě 60 °C. Po 10 dnech si spoj zachoval 86 % původní pevnosti.



SKLADOVATELNOST

18 měsíců v originálním balení při maximální teplotě 20 °C. Po otevření může výrobek vydržet několik měsíců, skladuje-li se ve svislé poloze na chladném a tmavém místě (lednice).
Chraňte před mrazem.

UPOZORNĚNÍ

Tento produkt se nedoporučuje používat v prostředích bohatých na kyslík a neměl by se používat v kontaktu s chlórem nebo jinými silnými oxidačními látkami.
Informace o bezpečné manipulaci s tímto výrobkem naleznete v bezpečnostním listu (SDS).

DOSTUPNÉ BALENÍ

ART. NR	BALENÍ
BOK003919	3g tuba v blistru



TECHNICKÁ PODPORA

+420 725 371 930

