



BISON SUPER GLUE LIQUID 3 G

EXTRA RYCHLÉ A SILNÉ VTEŘINOVÉ LEPIDLO



POPIS PRODUKTU

Extra rychlé a silné vteřinové lepidlo, zatéká i do nejmenších rohů a spár.

OBLAST POUŽITÍ

Spojuje různé materiály: syntetické mat., kov, guma, porcelán, dřevo a korek. Není vhodný pro keramiku, PE, PP, PTFE, silikonový kaučuk a okna automobilů.

VLASTNOSTI

- Extra rychlé a silné
- Zatéká do nejmenších rohů a spár

PŘÍPRAVA

Pracovní podmínky: Nepoužívat při teplotách pod + 10 °C.

Osobní bezpečnost: Kyanoakrylátová lepidla extrémně rychle ztvrdnou v přítomnosti vlhkosti (jako je vlhkost vzduchu, vlhkost kůže, pot, kožní maz, slzy). Během používání je proto třeba dbát zvýšené opatrnosti, zejména pokud jde o děti a kontakt s kůží a očima. Po vytvrzení se však v přítomnosti vlhkosti kyanoakrylátová lepidla přirozeně časem rozpustí i bez ošetření.

Požadavky na povrch: Lepené materiály by měly být čisté, suché, bez prachu a mastnoty a dobře přiléhající.

Předběžná povrchová úprava: veškerý prach, olej, mastnota, vosk nebo odlomené části by měly být důkladně odstraněny z povrchů, které mají být slepeny dohromady. Nejlepším způsobem, jak toho

dosáhnout, je několikrát otřít plochu příslušnými rozpouštědly, jako je např. aceton (nejprve zkontrolujte, je-li to pro materiál vhodné!).

U kovů a kovových slitin obvykle stačí zdrsnit povrch pomocí brusného papíru nebo broušením nebo kartáčováním.

Nástroje: Lze aplikovat přímo z tuby pomocí jemné dávkovací trysky.

APLIKACE

Vydatnost: Jedna kapka pokrývá cca 2 cm² lepeného povrchu.

Návod k použití:

K propíchnutí membrány otočte celou hubicí na tubě ve směru hodinových ručiček. Odšroubujte uzávěr a odhalte aplikátor – je to připraveno!

Během nanášení netlačte na zkumavku. Naneste lepidlo přímo z tuby pomocí hubice, co možná nejtenčí vrstvu na jednu stranu lepeného předmětu (příliš mnoho lepidla výrazně zpomaluje proces vytvrzování!). Okamžitě stiskněte díly k sobě. V závislosti na použitém množství lepidla a vlastnostech materiálu lepidlo polymerizuje během 60 sekund na syntetickou pryskyřici a velmi silně spojuje obě části. Přitlačte díly k sobě, aby bylo lepidlo rovnoměrně rozloženo po povrchu. Ruční tlak postačuje. Spoj může být ještě více zesílen tím, že do lepeného spoje přikápnete ještě trochu lepidla. Při lepení kovu může být doba vytvrzení zkrácena foukáním (dechem) na část s naneseným lepidlem, ještě před spojením dílů. Po použití hubici očistěte suchou látkou a zkumavku uzavřete otočením černé hubice. Nevystavujete lepidlo vzduchu.

Skvrny/zbytky: Zbytky lepidla otřete ihned suchým hadříkem nebo podobným způsobem. Po vytvrzení je velmi obtížné odstranit zbytky lepidla.

Aceton rozpouští lepidlo (velmi pomalu).

Upozornění: Pokud se kůže slepí, namáchejte ji co nejdéle v teplé mýdlové vodě a opatrně ji rozdělte bez použití síly; poté pokožku hydratujte.

Další možností je třít prsty v teplé vodě a mezi ně opatrně vsunout sponku na papír nebo kousek drátu. Po nějaké době lze prsty oddělit. Postižená místa mohou být také okamžitě ošetřena acetonem nebo lakem na nehty. Protože organická rozpouštědla také odstraňují mastnotu, doporučujeme následně na ošetřenou kůži vetřít krém na ruce. Pokud by zůstaly nějaké skvrny lepidla, lze je odstranit pemzou. V případě, že je lepidlo nastříkáno do očí nebo úst, musí oči nebo ústa zůstat otevřená a je nutné je vypláchnout velkým množstvím vody. V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc. Vzhledem k částečným výparům kyanoakrylátových lepidel, je při použití relativně velkého množství vhodné prostory dobře větrat.



BISON SUPER GLUE LIQUID 3 G

EXTRA RYCHLÉ A SILNÉ VTEŘINOVÉ LEPIDLO

Upozornění: lepidlo obsahuje kyanoakrylát. Nebezpečný: lepí kůži a oční víčka během několika sekund. Uchovávejte mimo dosah dětí. Dojde-li ke kontaktu s pokožkou, vyhněte se pokusům o odstranění lepidla. V takových případech pokožka lepidlo automaticky odmítne. Následně omyjte pokožku vodou. Pokud lepidlo zasáhlo oči, udržujte víčka otevřená, ihned je vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře. Oddělte spleené prsty tak, že je namočíte do vody a pak mezi ně pomalu zavedte tužku.

DOBY TVRZENÍ

Manipulační pevnost: cca 10 s až 1 min., v závislosti na povaze lepených materiálů. Po 2-5 minutách je lepený spoj dostatečně silný, aby se s ním mohlo manipulovat.

Finální pevnost spoje: Finální pevnost spoje po cca 24 hod.

* Doba vytvrzování se může lišit v závislosti na povrchu, množství lepidla, vlhkosti a okolní teplotě.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Odolnost proti vlhkosti: Dobrá

Teplotní odolnost: -40 °C až + 80 °C

Odolnost proti chemikáliím: Dobrá

Vyplňující kapacita: omezená

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Chemická báze: Kyanoakrylát

Barva: Průhledná

Viskozita: Tekutá

Pevný obsah: cca 100 %

Hustota: cca 1,08 g/cm³

PODMÍNKY SKLADOVÁNÍ

Nejméně 24 měsíců od data výroby. Po otevření se trvanlivost zkracuje. Skladujte na suchém, chladném a mrazuvzdorném místě. Skladování pod + 5 °C (v lednici) zajišťuje maximální trvanlivost.

FYZIOLOGICKÉ VLASTNOSTI

Kyanoakrylátová lepidla jsou do značné míry považována za fyziologicky bezpečná.