



SUPERCEYS

Popis výrobku

SuperCeys je lepidlo na bázi modifikovaného α -ethyl-2-kyanoakrylátu, které má vynikající vlastnosti z hlediska rychlosti a odolnosti na řadě různých materiálů, pokud se na spoji mezi materiály nevyskytují žádné mezery.

Technické vlastnosti, použití

Chemický základ	α -etyl-2-kyanoakrylát
Barva	Čirá
Viskozita	100 mPa·s
Hustota	1,06 kg/l
Plnicí kapacita spáry	0,05 mm
Smyková síla	10–25 N/mm ²
Bod vzplanutí	> 85 °C
Pracovní teplota	-50 °C až +80 °C
Rychlost vytvrzování s aktivátorem	< 2 s
Rychlost vytvrzování bez aktivátoru	2–15 s
Celková doba vytvrzení	24 hodin do 20 °C
Skladovatelnost	24 měsíců do 5 °C

Rychlost vytvrzování bez aktivátoru

Kov–kov	< 25 s
Plast–plast	< 10 s
Pryž–pryž	< 5 s

Použití

Pevně spojuje plasty, kovy a pryže, pokud mezi slepovanými částmi nejsou žádné mezery.

Vysoká rychlost vytvrzování.

Návod k použití

Příprava povrchů:

Lepené povrchy musí být co nejčistší a nejsušší.

Pokud máte výrobek v tubě, našroubujte na tubu uzávěr s tryskou. Výrobek otevřete odšroubováním uzávěru.

V případě láhve se štětcem nebo s nástavcem odšroubujte uzávěr.

Nanášení:

- Na jeden z obou lepených povrchů naneste menší množství materiálu. U nerovného povrchu může být potřeba více materiálu, aby se všechny nerovnosti vyplnily.
- Přiložte oba kusy k sobě a na několik sekund je vzájemně přitiskněte, aby se spoj zpevnil (přesné hodnoty jsou uvedeny v tabulce časů). Po uvolnění stisku několik minut počkejte, aby byla zajištěna dobrá odolnost při manipulaci. Naprosté odolnosti je dosaženo po zhruba 24 hodinách.
- Ihned po použití očistěte hrot trysky ubrouskem a uzavřete víčko. Tuby a lahve skladujte ve vzpřímené poloze na chladném suchém místě.
- Přípravek k očištění povrchů se liší podle jejich charakteru. Někdy je vhodné použít čistý a nežmolující bavlněný hadřík navlhčený rozpouštědlem. Rozpouštědlo ihned osušte jiným hadříkem, než se z povrchu odpaří. V jiných případech se o způsobu čištění poraďte s výrobcem nosných materiálů.

Tipy:

Tento výrobek je kompatibilní s většinou existujících podkladových nátěrů pro vteřinová lepidla. Doporučuje se provést předběžnou zkoušku.

Nenanášejte nadměrné množství výrobku a přebytky co nejdůkladněji odstraňte savým papírem nebo špachtlí.

Aby výsledek nebyl na povrchu vidět, naneste výrobek v souvislé tenké vrstvě a vytlačte vniklý vzduch; nenanášejte bodově.

Při použití na sklo nebo křišťál proveďte předběžnou zkoušku. Nepoužívejte na choulostivé materiály.

Rozpouštění a čištění

Na odstranění zbytků lepidla a očištění povrchu použijte speciální rozpouštědlo na sekundová lepidla, nebo aceton.

Skladování

Výrobek skladujte na chladném a suchém místě v uzavřené původní nádobě při teplotách od 5 do 10 °C. V původním balení je trvanlivost výrobku 24 měsíců.

Bezpečnostní doporučení

Uchovávejte mimo dosah dětí. Dráždivé.

Podrobnější pokyny jsou uvedeny v příslušném bezpečnostním listu výrobku.

Za určení vhodnosti výrobku pro jakékoliv konkrétní použití vždy v konečném důsledku odpovídá uživatel.

Garantujeme, že všechny námi dodané výrobky mají shodné vlastnosti. Doporučení a údaje zveřejněné v tomto technickém listu vycházejí z našich současných znalostí a přísných laboratorních zkoušek. Ačkoli jsou tyto informace podány v dobré víře, společnost neručí za žádné konkrétní vlastnosti. Vzhledem k velké rozmanitosti materiálů a podmínek v rámci každého projektu zákazníkům žádáme, aby podle našich všeobecných pokynů použitelnost výrobku za předpokládaných provozních podmínek odzkoušeli. Předejde se tím následným škodám, za jejichž důsledky nenese naše společnost odpovědnost.