

CY013 Sekundové lepidlo - Expres

Popis

CY013 je jednosložkové tekuté lepidlo na bázi ethyl-kyanoakrylátu. Lepidlo je uzpůsobeno pro velmi rychlé vytvrzování na elastomerech. Kontakt lepidla s vlhkostí akceleruje vytvrzení během několika sekund.

Použití

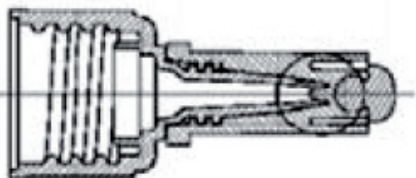
CY013 umožňuje okamžité lepení železa barevných kovů, syntetických materiálů a elastomerů (EPDM, NBR, SBR, ABR atd.).

Výhody

- Velmi rychlé tvrdnutí na elastomerech
- Proces trojitě destilace při výrobě zbavuje lepidlo rozpouštědel
- Rychlé a všestranné
- Zvýšená odolnost a trvanlivost spojů

Uzávěr s měkkou špičkou

Uzávěr je vybaven plastovou špičkou, která umožňuje lahvičku vzduchotěsně uzavřít, což zamezuje zasychání lepidla v uzávěru.



Díky tomuto řešení nebudete muset před každým lepením propichovat lahvičku jehlou ani odstříhovat uzávěr nůžkami.

Balení

- 10 lahviček v kartonu
- 20 g lepidla v lahvičce



illbruck CY013 Sekundové lepidlo - Expres

Technická data

Vlastnost	Hodnota
Báze	jednosložkový kyanoakrylát na bázi ethylu
Tvrzení	jako katalyzátor působí vlhkost
Viskozita při +25 °C	12-18 mPa.s
Hustota	1,06 g/m ³
Optimální aplikační teplota	+20 °C a +24 °C
Minimální aplikační teplota	+15 °C
Teplotní odolnost	-55 °C až +95 °C
Konzistence před vytvrzením	tekuté
Vzhled po vytvrzení	pevné a průsvitné
Pevnost v tahu (vytvrzené lepidlo na NBR; prasknutí materiálu)	66 N/cm ²
Pevnost ve smyku (vytvrzené lepidlo na oceli)	11-20 N/mm ²
Doba vytvrzení (sekundy):	
– kovy	18-28
– pryže	1-3
– plasty	2-4
– dřevo	>60
Doba skladování	12 měsíců v originálním neotevřeném balení v chladu (+5 °C) a mimo dosah UV záření

Aplikační teplota

Pokožová teplota mezi +20 °C až +24 °C.
Mimo toto rozmezí teplot se viskozita výrobku liší a výsledky potom nemusí odpovídat požadavkům.

Příprava podkladu

Podkladní plochy musí být čisté, suché a odmaštěné. Pro odmaštění doporučujeme využít illbruck AC201 Čistič a separátor.

Aplikace

- Na podklad naneste malé množství lepidla, stačí kapka.
- Obě lepené části sobě přiložte a ihned přitlačte, aby se lepidlo správně rozprostřelo.
- S lepenými částmi již po přiložení nehybejte, protože tvrzení proběhne v několika sekundách!

Čištění

Před vytvrzením lze lepidlo odstranit čističem AC201 nebo ubrousky AA292. Po vytvrzení lze lepidlo odstranit pouze mechanicky, např. žiletkou, ulamovacím nožem apod.

Bezpečnostní doporučení

- Kůži a oči dokáží kyanakrylátové prostředky slepít v několika sekundách. Proto při práci s těmito lepidly používejte ochranné brýle a rukavice.
- Uchovávejte mimo dosah dětí.
- Další informace najdete v bezpečnostním listu a na etiketě lepidla.

Servis

V případě potřeby dalších informací nás kontaktujte.

Dodatečné informace

Výše uvedené informace jsou poskytnuty podle našich nejlepších znalostí. Po celou dobu si vyhrazujeme právo na změnu receptury našeho produktu. Kupující by si měl vyžádat nejaktuálnější informace výše zmíněného produktu. Aplikace, jakož i podmínky během aplikace, nemáme pod kontrolou, a proto odpovědnost za ně nesete vy. Nepřebíráme odpovědnost plynoucí z tohoto technického listu. Dodávky se řídí výlučně a našimi všeobecnými dodacími a platebními podmínkami.