



Art.-Nr.: 6.5625.0050

5625

2K PU lepidlo na plasty 1,5 min.

Vlastnosti:

4CR 5625 je rychle vytvrzující, snadno zpracovatelné, stukturální 2K polyuretanové lepidlo. Lepidlo vytvrzuje chemickou reakcí látek obsažených v obou komponentech a vytváří polymer odolný zvýšeným teplotám, vlhkosti, pohonným hmotám, mnoha rozpouštědlům a mnoha chemikáliím.

Lepidlo bylo vyvinuto speciálně pro provádění drobných, rychlých a trvalých oprav lepením.

Díky možnosti rychlého přebroušení a přelakování mohou následné opravy rychle pokračovat.

5625 vykazuje dobrou stabilitu, což umožňuje použití i na svislých plochách a snadné vyplnění spár.

Zpracování:

5625 lze zpracovávat pomocí manuální nebo pneumatické vytlačovací pistole. Pro zajištění správného míchacího poměru je doporučeno nastavit píst kartuše do správné polohy. Otevřenou kartuši bez směšovacího nástavce vložte do vytlačovací pistole a stlačte spoušť pistole, až se začne vytlačovat materiál z obou komor kartuše. Vytlačený materiál odstraňte a nasadte směšovací nástavec. Pro dokonalé promíchání doporučujeme použít výhradně směšovací nástavec dodávaný s lepidlem. Náhradní nástavce jsou dodávány i samostatně. Stisknutím vytlačovací pistole je pak zajištěno konstantní vytlačování obou komponentů nástavcem a vzniká tak homogenní směs. Doporučujeme nepoužít prvních 25 - 50 mm vytlačeného lepidla. Správně smíchaný materiál vykazuje rovnoměrnou černou barvu, má krémovitou konzistenci a hladký, lesklý vzhled.

Při přerušení vytlačování je po uplynutí ca. poloviny doby vytvrzování lepidla těžké nebo zcela nemožné vytlačit další lepidlo, takže musí být nasazen nový směšovací nástavec. Tomu lze zabránit nepřerušným, plynulým vytlačováním.

Po ukončení lepení ponechte směšovací nástavec nasazený na kartuši až do dalšího použití. Při vhodném skladování lze otevřenou kartuši skladovat až několik týdnů. Při dalším použití musí být nástavec se zatvrdlým lepidlem zlikvidován v souladu s předpisy. Po pečlivém očištění vytlačovacích otvorů, především od vytvrdlého lepidla, nastavte znovu správnou polohu pístu, nasadte nový směšovací nástavec a můžete pokračovat v práci.

Technické údaje:

Chem. báze komponent I	reaktivní polyuretan-prepolymer (černý)
Chem. báze komponent II	reaktivní směs polyolů (mléčný)
Specifická hmotnost	1,45 g/cm ³
Vzhled	stabilní pasta
Čas schnutí (23°C)	1,5 min.
Brousitelnost (23°C)	po 10 min.
Pevnost pro manipulaci (23°C)	po 5 min.
Tvrdość Shore D (EN ISO 868)	63
Pevnost v tahu (EN ISO 527)	23 MPa
Pom. prodl. při přetržení (EN ISO 527)	55 %

Tento technický list slouží pro informaci! Uvedené údaje odpovídají našim znalostem a vyplývají z dlouholetých zkušeností při výrobě našich produktů.

...the professional choice.



E-modul (pružnost v tahu (EN ISO 527))	420 MPa
Teplota skelnatění (tan δ Peak):	65 (DMA s 1 Hz, 3 K/min)

Skladování:

Skladovat v originální uzavřené kartuši na suchém místě při 15 - 32°C.

V originálním uzavřeném obalu skladovatelnost 12 měsíců.

Kristalizovaný nebo nehomogenní materiál nelze již použít.