

PREMIUM PU REPAIR LE TRANSPARENT



Nízko rizikové, rychle vytvrzující strukturální dvousložkové polyuretanové lepidlo v transparentní barvě, speciálně určené pro malé a rychlé opravy plastů a mnoha dalších podkladů, kde je viditelná linie lepení.

Název	Zkratka	Obsah	Obj. číslo
Premium PU Repair LE Transparent	PPRTLE	50 ml kartuše + 2 ks aplikační špičky	87005
Mixing nozzle 6 pcs	TPRN6	6 ks aplikační špičky	86392
Mixing nozzle 50 pcs	TPRN50	50 ks aplikační špičky	86393

VLASTNOSTI

- Neklasifikováno jako H351 - nízká nebezpečnost, není karcinogenní
- Dobrá odolnost proti průhybu - umožňuje vertikální aplikaci a má vynikající vlastnosti pro vyplňování mezer
- Křišťálově čirý - perfektní povrchová úprava pro viditelné linie lepení nebo průhledné podklady, bez jakéhokoli odstínu
- Odolný vůči zvýšené teplotě, vlhkosti, palivu, mnoha rozpouštědlům a chemikáliím - trvanlivé lepení
- Při vytvrzování nedělá bubliny - čistý povrch
- Neodlupuje se - snadné broušení
- Velmi dobrá pružnost - nepraská

POUŽITÍ

Premium PU Repair LE Transparent umožňuje provádět drobné opravy ve velmi omezeném čase, jako je vyplňování malých prasklin, děr a škrábanců, ale také drobné montážní operace. Lepí většinu plastů, kovů, dřeva atd.

INSTRUKCE

1. Vyčistěte opravované místo přípravkem KENT Acrysol nebo Soft Surface Cleaner a nechte zaschnout.
2. Pomocí kotouče zrnitosti 80 za sucha i za mokra přebruste obě okolní oblasti opravy.
3. Znovu vyčistěte opravované oblasti přípravkem KENT Acrysol nebo Soft Surface Cleaner a nechte zaschnout.
4. U obtížněji lepitelných plastů naneste na obě strany opravy přípravek KENT Plastic Adhesion Promoter v několika tenkých křížových vrstvách a nechte zaschnout.
5. Otevřenou kartuši vložte do dávkovače a vytlačujte, dokud nezačne materiál vytékat z obou komor kartuše. Nasadte na kartuši dodanou míchací špičku, vytlačte a zlikvidujte první 2 - 3 cm produktu a poté přímo pokračujte v opravě. Přibližně po 45 sekundách od zahájení vytlačování se materiál v míchadle začne velmi obtížně nebo vůbec vytlačovat, v takovém případě je třeba použít novou míchací špičku. Pro montážní operaci spojte obě součásti a během 60 až 80 sekund rovnoměrně přitlačte. Doba sevření je přibližně 5 minut při 23 °C, poté je dosaženo pevnosti v tahu 1,5 N/mm². Pro opravu škrábanec nebo trhliny rozetřete kuličku na škrábanec nebo trhlinu během 60 až 80 sekund při dodržení tloušťky max. 1,5 N/mm². 3 - 4 mm. Čím tenčí vrstva, tím pomaleji bude výrobek vytvrzovat.
6. Po 10 - 15 minutách, v závislosti na teplotě, v případě potřeby opravovanou plochu zbruste do hladka. Vyvarujte se nadměrné rychlosti, je třeba dbát na to, aby nedošlo k přehřátí plastu. Mezi aplikací výrobku a lakováním nechte uplynout 1 hodinu při teplotě 23 °C. Při nižších teplotách je zapotřebí delší čekací doba.
7. Odstraňování Premium PU Repair - nevytvrzený materiál lze z nářadí a zařízení odstranit pomocí přípravku KENT Acrysol. Během první hodiny lze opravu odstranit odloupením. Po úplném vytvrzení je téměř nemožné ji odstranit. **Poznámka: Rychlost vytvrzování lze zpomalit nanášením přípravku Premium PU Repair v tenčích kuličkách/vrstvách. Doba vytvrzování se liší v závislosti na okolní teplotě (studená = pomalejší, horká = rychlejší). Vždy skladujte otevřenou kartuši s nasazenou míchací špičkou./**

PREMIUM PU REPAIR LE TRANSPARENT KENT

TECHNICKÉ PARAMETRY

Číslo výrobku:	87005 PREMIUM PU REPAIR LE TRANSPARENT
Báze:	polyuretanová směs
Životnost:	24 měsíců
Barva:	bezbarvá - čirá
Balení:	50 ml + 2 ks aplikační špičky
Bezpečnostní list:	ano
Teplota při použití:	+10C až +32°C
VOC:	0 g/l
Kód celního sazebníku:	3506 9900

Mechanismus :	Míchání částí A a B
Specifická hmotnost:	Část A: 1,16 g/ml, Část B: 1,10 g/ml
Viskozita:	Část A: 55 000 mPas , Část B: 68 000 mPas
Doba otevření:	50 sekund (23 °C)
Doba sevření/upevnění:	1 minuta (při teplotě 23 °C): Cca 5 minut (23°C)
Doba broušení:	Přibližně 10 - 15 min. (23°C)
Doba přelakování:	Přibližně 60 min. (23°C)
Úplné vytvrzení:	24 hodin (23°C)
Shore D:	68 (ISO 868)

Chemická odolnost:

Kyselina sírová 24%:	Dobrá (kyselina bateriová)	:Aplikační teplota:	+15°C až +32°C
Kyselina chlorovodíková 37 %:	Dobrá / dobrá	Teplotní odolnost:	-30°C až +100°C
Ketony:	Dobrý	Pevnost v tahu:	20 MPa (DIN 53504)
Motorová nafta:	Výborná	Pevnost ve smyku:	14,1 MPa (uhlík)
Benzín:	Výborný	Prodloužení při přetržení:	58 % (DIN 53504)
Alkohol:	Výborný	Youngův modul:	120 (DIN 53504)
Glykoly:	Výborný		

Zde uvedené informace jsou pouze orientační. Vazby byly testovány v laboratorních podmínkách. Výkonnost lepidla závisí na konkrétních testovaných chemikáliích, lepených podkladech, přípravě povrchu a podmínkách prostředí při zpracování.

ZDRAVOTNÍ A BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Bezpečnostní informace o produktu včetně pokynů pro nakládání s jeho obalem jsou uvedeny v bezpečnostním listě výrobce, který je k dispozici na vyžádání nebo na adrese www.ntek.cz.

Prohlášení: Všechny námi podávané informace jsou udávány s maximální pečlivostí. I tak je vhodné, aby si každý uživatel sám vyzkoušel vhodnost použití každého výrobku. Firma N-tek s.r.o. odmítá záruku za každé konkrétní použití výrobku. V žádném případě neneseme odpovědnost za jakékoli škody, ani za škody, způsobené v důsledku nesprávného použití, nevhodné aplikace nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

N-tek, s.r.o.,
Svat. Čecha 786/46
693 01 Hustopeče, CZ

Tel. : +420 519 411 872
e-mail: info@ntek.cz
www.ntek.cz

Certifikát č. 06.176.812
ISO 9001:2009

