

GP 40 1-1

polyuretanový lepicí systém

Použití:

Dvousložkové PUR lepidlo tekuté konzistence pro nanášení štětcem, nebo stříkáním. Vytváří trvale pružný spoj. Spojuje a lepí různé materiály (plast, kov, sklo, beton, dřevo). Vyznačuje se výbornou adhezí k povrchu. Neobsahuje zdravý škodlivé ředidla a rozpouštědla, lepidlo je prakticky bez zápachu. Určeno především pro spojování nesavých materiálů navzájem při běžné teplotě, a spojování výrobků z polyuretanu s dalšími materiály, jako je kov, kůže, papír, epoxidové, polyesterové a jiné umělé materiály, s betonem a keramikou, kovem, ocelí a barevnými kovy.

Vlastnosti:

mísící poměr	100 dílů pryskyřice na 100 dílů tvrdidla
tvrdost	40 - 45 Shore A
viskozita	450 mPaS
hustota	1,05 g/cm ³
doba zpracovatelnosti	15 - 20 minut
manipulační pevnosti	4 – 5 hodiny (podle množství materiálu)
pevnost v tahu	7 MPa
vytvrzení	24 hodin při 23 °C (nízká teplota zpomaluje vytvrzení, vyšší urychluje)
barva	složka A – světle žlutá složka B – načervenalá

Návod k použití:

1. Obě strany lepeného spoje zdrsíme a zbavíme mastnoty a všech nečistot
2. Lepidlo je citlivé na vzdušnou vlhkost a vodu obecně. Po odebrání materiálu ihned uzavírejte obaly. Podklad musí být suchý, jinak dochází k pění a narůstání objemu hmoty.
3. Složku A smícháme s tvrdidlem v předepsaném váhovém poměru 100:100. Aplikuje pomocí štětce nebo stříkáním.
4. Během vytvrzování zatížíme spoj a zafixujeme proti posunutí.
5. Znečištěné nástroje umyjeme pomocí acetonu.

Balení:

- kartuše 50 ml, 200 ml
- dózy a konystry 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 200 kg a díle dle dohody s odběratelem

Skladování:

- Záruční doba 6 měsíců, skladuje se v suchu při pokojové teplotě

Ochrana bezpečnost při práci:

- Bezpečná manipulace a skladování se řídí bezpečnostním listem

Instrukce a informace v tomto technickém listu jsou výsledkem našich zkoušek a zkušeností. Protože různorodost materiálů a podkladů a počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je nesmírně vysoký, není možné obsáhnout jejich úplný popis. Prospekt může jen právně nezávazně poradit, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit konkrétním podmínkám. Z těchto důvodů nemůžeme přijmout odpovědnost za dosažené výsledky. Ručení za vhodnost našich produktů pro určité použití, stejně jako za určité vlastnosti těchto produktů přebíráme jen tehdy, pokud to bylo v jednotlivém případě přislíbeno písemně. Pro další informace nás kontaktujte. Ujistěte se, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je k dispozici na naší webové stránce.