

EPOXY EXTRA STRONG

Epoxy Extra Strong je černé, vysoce pevné, rychle vytvrzující dvousložkové lepidlo na bázi epoxidové pryskyřice.

Technická data:

Báze	Epoxidová pryskyřice
Konzistence	viskózní kapalina
Systém vytvrzování	chemická reakce
Otevřený čas*	cca 30 min.
Částečné vytvrzení*	cca 60 min.
Plné vytvrzení*	16 hod.
Poměr mísení	složka A : složka B = 1:1
Teplotní odolnost	-50°C až +70°C

*Hodnoty se mohou lišit v závislosti na okolních podmínkách jako je teplota, vlhkost a typ podkladu.

Charakteristika:

- vysoká lepicí síla
- velmi vysoká finální pevnost spoje

Příklady použití:

- lepení běžných materiálů, jako je porcelán, keramika, šperky, sklo, kov, dřevo, dlaždice atd.

Provedení:

Balení: hliníkové tuby se složkami A a B o celkovém obsahu 30 g

Skladovatelnost:

Minimálně 3 roky od data výroby v neotevřeném původním obalu na suchém a chladném místě při teplotách +5°C až +25°C.

Podklady:

Stav povrchu: čistý, suchý, soudržný, bez prachu a mastnoty

Příprava povrchu: Předběžná úprava není nutná. Lehkým přebroušením hladkých povrchů zlepšíte přídržnost lepidla.

Typy povrchů: Epoxy Extra Strong má dobrou přilnavost k většině běžných materiálů.

Doporučujeme vždy provést předběžný test přilnavosti a kompatibility na každém povrchu.

Pracovní postup:

Odšroubujte zátky tub a jejich druhou stranou propíchněte plomby. Vytlačte potřebné množství lepidla z obou tub (poměr 1:1). Obě složky ihned důkladně promíchejte. Rozmíchanou směs zpracujte do 30 min. Lepidlo naneste v tenké vrstvě rovnoměrně na jednu z lepených částí. Lepené části ihned spojte a přitlačte je k sobě po dobu alespoň 60 minut. Přebytečné čerstvé lepidlo ihned očistěte ředidlem, nebo odříznete ostrým nožem před úplným vytvrzením. Úplné vytvrzení je dosaženo po 16 hodinách.

Čištění: nevytvrzené lepidlo čistěte ředidlem a ubrousky **Soudal Swipex**. Vytvrzený produkt lze odstranit pouze mechanicky.

Aplikační teplota: +15°C až +25°C

Opavy: stejným materiálem

Bezpečnost:

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další pokyny viz. obal výrobku a bezpečnostní list

Poznámky:

Po použití tuby dobře uzavřete.



Poznámka: Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze. Údaje obsažené v tomto dokumentu jsou výsledkem našich testů a našich zkušeností a byly uvedeny v dobré víře. S ohledem na rozmanitost materiálů i jejich povrchů a širokému spektru možných aplikací, které jsou mimo naši kontrolu, nemůžeme přijmout žádnou odpovědnost za dosažené výsledky. Vzhledem k tomu, že povaha a kvalita podkladu i podmínky zpracování jsou mimo naši kontrolu, vydáním tohoto dokumentu nepřijímáme žádnou odpovědnost. V každém případě doporučujeme vždy provést předběžné testy. Soudal si vyhrazuje právo upravovat produkty bez předchozího upozornění.