

POLYFIBER

Dvosložkový polyesterový stěrkový opravárenský tmel se skleněnými vlákny. Přilnavý na většinu materiálů včetně neželezných, rychleschnoucí, aplikovatelný v silných vrstvách. Vhodný pro opravy velkých nerovností, překrytí prorezavělých míst, vyztužení zeslabených částí a tmelení dřeva. Použitelný při výrobě a opravách laminátů (lodě, čluny, bazény), nepraská ani v silnějších vrstvách.



Technická data:

Báze	aminací aktivované polyesterové pryskyřice
Konzistence	pasta
Systém vytvrzování	chemickou reakcí
Tvrdość	cca 75 Shore D
Hustota	1,86 g/ml
Teplotní odolnost	-30°C až +115°C
Otevřený čas	5 min. (dle teploty, vlhkosti a podkladu v místě)
Brousitelnost	po 20 min.

* Tyto hodnoty se mohou lišit v závislosti na okolních podmínkách jako je teplota, vlhkost a druhu podkladu.

Charakteristika:

- snadno aplikovatelný
- dvoukomponentní
- rychleschnoucí
- velmi rychle opracovatelný
- trvanlivý

Příklady použití:

- zpevnění a vyztužení rezavělých částí
- vyplňuje malé díry v kovu, polyesteru, dřevě
- opravy rozsáhlých poškození karosérií, člunů, surfů

Provedení:

Barva: světle šedá

Balení: kovové plechovky 250 g, 500 g, 1 kg, 1,5 kg

Skladovatelnost:

12 měsíců v neotevřeném původním obalu na chladném a suchém místě v rozmezí teplot od +5°C do +25°C. Chraňte před mrazem!

Povrchy:

Podklady: kovy, polyester, dřevo, lamináty

Stav povrchu: čistý, suchý, bez mastnot a prachu

Příprava povrchu: odstraňte rez. Materiál musí být před aplikací zcela suchý. Zdrsnění povrchu zlepšuje přilnavost.

Stav povrchu: čistý, suchý, bez mastnot a prachu

Příprava povrchu: odstraňte rez. Materiál musí být před aplikací zcela suchý. Zdrsnění povrchu zlepšuje přilnavost.

Pracovní postup:

Aplikace: Povrch musí být čistý, suchý a bez mastnot. Smíchejte v malé misce vždy potřebné množství s 2 – 3 % tužidla dokud se hmota nehomogenizuje. Nemíchejte více, než můžete spotřebovat během 5 minut. Nanášejte špachtlí v tenké vrstvě. Je-li nutné nanášejte i ve více vrstvách dokud hmota nepatrně nepřevyšuje podklad, aby jí bylo možné přebrousit. Po vytvrzení dokončíme povrchovou úpravu přebroušením a leštěním. Před lakováním naneste vrstvu Metalu Plastic Extra Fine jako konečnou vrstvu.

Čištění: acetonem

Pracovní teplota: +10°C až +25°C

Opravy: stejným materiálem

Bezpečnost:

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další pokyny viz. etiketa výrobku a údaje uvedené v bezpečnostním listu.

TVRDIDLO – HARDENER PASTE

Benzoyl-peroxidové tvrdidlo obsahující plastifikátory určené k vytvrzování polyesterových pryskyřic obsažených v produktech typu **Metal Plastic**.

Provedení:

plastová tuba 50 g přibaleno k produktu

Pracovní postup:

Aplikace: Dávkuje se v předepsaném poměru podle typu do základního produktu. Míchejte v malé misce vždy pouze potřebné množství z pryskyřičné báze s tvrdidlem, dokud se hmota nehomogenizuje. Nepromíchávejte více než stačíte zpracovat během 5 minut !!!

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.