

TECHNICKÝ LIST

LAMINOVACÍ SADA

Objednací číslo: 15080

Určený způsob použití: plnič/povrchy

Obecná charakteristika: na vyplnění poškozených částí v důsledku koroze a poškození v kovu, dřevu, betonu atd. Obzvláště použitelné při stavbě forem a modelů, v zahradě (rybníky vyráběné rozprašováním) a v dalších průmyslových odvětvích. Lze použít např. pro prosakování vedení, potrubí, nádrží, člunů atd. Set obsahuje elastickou nenasyčenou pryskyřici, tužidlo a textilní tkaninu se skelným vláknem.

Kvalita a vlastnosti:

- Snadná práce
- Vysoká elasticita
- Velmi dobrá přilnavost
- Snadné broušení i po delší době
- Odolný vůči slabým kyselinám a zásadám, pohonným hmotám, rozpouštědlům, vodě a odmrazovací soli.

Technická charakteristika:

Základ:	nenasyčené, elastická polyesterová pryskyřice
Barva:	medová
Vůně:	styrol
Konzistence:	polotekutá
Doba zpracovatelnosti/pracovní doba při 20°C	cca 10 minut
Pracovní teplota:	min 12°C
Doba schnutí (při 20°C, 50% relativní vlhkost vzduchu)	lze brousit po cca 40 minutách
Bod vzplanutí:	přibližně 33°C (pryskyřice), nelze použít pro tužidlo
Hustota při 20°C:	pryskyřice 1,2g/cm ³ , tužidlo 1,15g/cm ³
Přidání tužidla:	2-4% (optimální směs 2,5%)
Teplotní odolnost vytvrzeného materiálu:	180°C, krátkodobě do 200°C

Aplikace:

Před použitím si pozorně přečtete a dodržujte varovné texty na štítku!

- Předměty, které chcete opravit, by měly být čisté, odmaštěné, suché a zbaveny rzi.
- Textilní tkaninu se skelným vláknem ořízněte tak, aby překryla poškozené oblasti
- Vezměte požadovanou část tmelu a dobře ji promíchejte s odpovídajícím množstvím tužidla, poté pokračujte následujícím způsobem:
- Naneste na připravený povrch trochu pryskyřice a na toto místo položte textilní tkaninu se skleněným vláknem.
- Pomocí štetce rovnoměrně přitlačte na místo opravy, počínaje okrajem a poté znovu namoňte polyesterovou pryskyřici. Skelné vlákno nesmí obsahovat vzduchové bubliny.
- Jako poslední vrstvu byste měli nanést a namočit tkaninu ze skelného vlákna jako vhodný nátěr pro následné opravy. Je možné pokračovat v několika vrstvách.
- Pokud si přejete lakovat povrch, doporučujeme pokračovat s univerzálním středně zrnitým PU tmelem nebo jemně zrnitým polyesterovým dokončovacím tmelem. Povrch polyesterové pryskyřice zůstává lepkavý, a proto funguje jako optimální promotor adheze. V případě potřeby můžete tento lepivý povrch omýt nitro ředidlem.
- Nářadí očistěte ihned po použití, v případě potřeby nitro ředidlem.
- Nevracejte smíchaný materiál do plechovky.
- Po cca. 20-30 minut lze opravené místo vrtat, brousit (brusný papír P80-240), pilovat a natírat.

Životní prostředí a označování:

Šetrné k životnímu prostředí: Produkt neobsahuje 100% těžkých kovů. Uzávěry a obaly jsou vyrobeny z recyklovatelného materiálu.

Likvidace: Do recyklovatelného kontejneru nebo vhodného kontejneru by měly být vloženy pouze zcela vyprázdňené plechovky pro opětovné použití. Plechovky, které nejsou prázdné, by měly být zlikvidovány jako „speciální odpad“.

Stabilita při skladování: 18 měsíců, je-li k dispozici vhodné skladování (= 10 ° - 25 ° C, relativní vlhkost vzduchu max. 60%) v neotevřeném originálním obalu. Chraňte před přímým sluncem, mrazem a vlhkostí.

***Další informace neuvedené v technickém listu si vyžádejte e-mailem od dodavatele: objednavky@son-web.cz
Pro informace o bezpečnosti viz Bezpečnostní list.***