



Pattex Repair Express Metal

Hmota na opravy

Epoxid – 2 složková hmota na opravy 1:1

VLASTNOSTI

- Metalické barvy
- Po vytvrzení je možné mechanické obrábění
- Lze ji brousit, strojově obrábět i natírat
- Odolná vůči povětrnostním vlivům
- Odolná vůči celé řadě čisticích prostředků, rozpouštědel a vůči vodě

OBLASTI POUŽITÍ

Určena k lepení, opravám, modelování a vyplňování téměř všech materiálů vyskytujících se v domácím prostředí:

- Kovy, jako například ocel, hliník, mosaz, ušlechtilá ocel, železo aj.
- Sklo, keramika, dlaždice, kámen, kamenina a beton, omítky, zdi atd.
- Natírané a lakované povrchy, dřevo, dřevěné materiály
- Tvrdé plasty jako polystyren, Styropor®, ABS, tvrdé PVC, polyakryl, plexisklo Plexiglas®, polykarbonát, plasty zesílené skelnými vlákny, polyester atd.

Není vhodné na: polyetylén (PE), polypropylen (PP), teflon (PTFE)

PŘÍPRAVA PODKLADU

Jako podklady jsou vhodné téměř všechny savé i nesavé materiály, kromě PE, PP, PTFE atd. Podklady musí být pevné, s dostatečnou nosností, čisté a zbavené separačních prostředků. Separační prostředky odstraňte vhodným rozpouštědlem, např. alkoholem, nebo povrch obruste. Obecně vzato byste měli – pokud je to možné – povrchy obrousit. U nátěrů vždy zkontrolujte jejich přilnavost a v případě nutnosti je odstraňte.



ZPRACOVÁNÍ

Pomocí nástroje umístěného na uzávěru lze dávkovat nebo zpracovávat požadované množství opravné hmoty Express Metal.

Odstraňte vnější ochranný obal a obě složky pečlivě promíchejte hnětením. Vznikne metalická hmota, která má stejnou barvu jako ocel, ušlechtilá ocel, zinek, železo atd. Během 3 minut ji aplikujte na daný předmět a použijte ji k vyplnění, opravě, modelování nebo lepení podle potřeby. Přebytkovou lepicí hmotu odstraňte např. pomocí škrabky.

Opravná hmota bude postupem času tvrdší a tvrdší, po 30 minutách dosáhne vysoké pevnosti a po 24 hodinách konečné pevnosti. Po vytvrzení lze materiál ještě i mechanicky tvarovat.

POZOR

Lepicí hmota reaguje se svými 2 složkami ihned po prohnětení. Citliví uživatelé by proto měli v případě potřeby použít rukavice, promíchanou hmotu neodkládejte nechráněnou na podklady.

ČIŠTĚNÍ PRACOVNÍCH NÁSTROJŮ

Ztvrdnuté zbytky lepicí hmoty lze odstranit pouze mechanicky. Čerstvé zbytky lepicí hmoty okamžitě odstraňte etanolem nebo čističem s obsahem etanolu.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před zahájením práce s výrobkem doporučujeme, abyste se informovali o preventivních opatřeních a bezpečnostních doporučeních uvedených v aktuálním bezpečnostním listu.

Bezpečnostní list si můžete stáhnout na webové adrese www.mysds.henkel.com. Informace pro alergiky k dispozici na tel. č. 0049 (0)211 797 0 (klíčové slovo: urgentní situace)



POKYNY PRO LIKVIDACI

Malá množství zaschlého výrobku můžete zlikvidovat jako běžný komunální/průmyslový odpad. Velká množství je nutné zlikvidovat odděleně. Prázdný obal odevzdejte k recyklaci. Evropské katalogové číslo odpadu naleznete v bezpečnostním listu.

OBAL

Zkratka výrobku Velikosti obalů
PRE7N I role po 48 g

SKLADOVÁNÍ

Výrobek skladujte na místě chráněném před mrazem, v chladu a suchu. Nevystavujte přímému slunečnímu záření.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Základní surovina:	Epoxidová hmota – pryskyřice a tvrdidlo
Barva:	Stříbrná – metalická
Hustota (A a B):	2 g/cm ³ : 2 g/cm ³
Teplota při zpracování:	+5 až +40 stupňů
Teplotní odolnost:	-30 až +120 stupňů, max. 70 stupňů pro nosné spoje
Doba zpracování:	Cca 3 minuty, v závislosti na teplotě a % relativní vlhkosti vzduchu
Konečná pevnost (EN 1465, RTC)	Až 6 N/ mm ² (v závislosti na materiálu)
Doba tvrdnutí:	15 minut do základní pevnosti 24 hodin do konečné pevnosti
Stabilita při skladování:	V neotevřeném stavu minimálně 24 měsíců

UPOZORNĚNÍ:

Při tvorbě tohoto technického informačního listu jsme vycházeli z aktuálního stavu techniky a našich zkušeností. Všechna předchozí vydání pozbývají platnost v okamžiku vydání tohoto technického informačního listu.

Pozor: Výše uvedené informace mohou mít pouze všeobecný charakter. Z důvodu podmínek při zpracování a použití výrobku, které nedokážeme ovlivnit, a z důvodu existence celé řady nejrůznějších materiálů doporučujeme, abyste vždy nejdříve provedli vlastní pokusy s dostatečnou vypovídací hodnotou. Z informací a pokynů uvedených v tomto informačním listu proto nelze vyvozovat naši odpovědnost za konkrétní výsledky při použití výrobku.

DISTRIBUTOR:

HENKEL ČR, spol. s r.o.
Boudníkova 2514/5, 180 00 Praha 8
Tel.: 220 101 101
www.patdex.cz