



ALUMON®

ALUMON® je speciální dvojzložkový rychlotuhnoucí tmel plněný hliníkem. Má vynikající přilnavost, dobrou chemickou odolnost a rychle vytvrzuje. Odolává trvale teplotám do 150° C, krátkodobě až 180° C. Umožňuje řešit široké spektrum technických problémů zejména v oblastech opravárenstva a údržby.



POUŽITÍ

ALUMON® nachází vďaka svojim vlastnostiam široké uplatnenie pri rýchlych opravách predovšetkým kovových súčastí. Pre svoju vysokú teplotnú a chemickú odolnosť je zvlášť vhodný pre použitie napr. v opravárenstve, v strojárskom, elektrotechnickom a automobilovom priemysle. ALUMON® je vhodný na všetky druhy opráv odliatkov, na tmelenie a opravy rôznych povrchov vrátane hliníka, hliníkových zliatin, ocele, polyesteru, polykarbonátov, pozinkovaného železa atď. Odporúča sa na opravy potrubí, prevodových skriň, nádrží, chladičov, benzínových a olejových vaní, poškodených prírub, vyplňa a nahrádza chýbajúce časti opravovaných materiálov apod. Nepodlieha korózii. Vytvára dokonalú povrchovú úpravu. Po 60 minútach môžete materiál vŕtať, brúsiť, frézovať, pretrieť farbou alebo inak opracovávať.

VÝHODY

- vysoká teplotná odolnosť
- vysoká chemická odolnosť
- jednoduché použitie
- jednoduché opracovanie

NÁVOD K POUŽITÍ

Před aplikací výrobku je nutné opravovaný povrch zbavit prachu, mastnoty a jiných nečistot.

Povrch důkladně zdrsňit na čistý kov (broušení, pískování).

Pro zlepšení přilnavosti do případné praskliny vybrousit drážku typu „V“.

K odmaštění povrchu je vhodné použít výrobek TECHNOSOL®.

Po odříznutí obou špiček vytlačte potřebné množství hmoty na předem připravenou pracovní podložku v poměru 1 : 1.

Po důkladném promíchání obou složek naneste tmel na opravované místo

Přebytečný materiál před vytvrzením setřete. Tmel nechte vytvrdit minimálně 30 minut při pokojové teplotě cca 20–22°C. K omytí znečištěných nástrojů lze použít výrobek TECHNOSOL®.

TECHNICKÉ DÁTA

Farba zložiek	hnedá a sivá
Farba zmesi	sivá - hliníková
Pracovný čas pri 22 °C	4-5 minúty
Doba vytvrdenia pri 22 °C	30 minút
Konečná pevnosť pri 22 °C	24 hodín
Minimálna teplota vytvrdenia	+5 °C (počítať s dlhšou dobou vytvrdenia)
Teplotná odolnosť	-20 °C až +150 °C, krátkodobu +180 °C
Pevnosť v šmyku	Min. 8 MPa (kov/kov)
Tvrdosť Shore D 24 hodín	D 85
Chemická odolnosť	Olej, voda, benzín, slabé kyseliny a zásady, neodoláva chlórovaným a aromatatickým uhľovodíkom /acetón, perchlór/

OBSAH

Dvojpatróna, 50 ml	499 920
--------------------	---------

SKLADOVÉ ČÍSLO

SÚVISIACE PRODUKTY

TECHNOSOL®



Všetky produkty spoločnosti NOVATO® spol. s.r.o., ktoré sú chemickou zmesou alebo nebezpečnou chemickou zmesou, sú riadne klasifikované, označené a vybavené bezpečnostnými listami v súlade s chemickým zákonom a príslušnými predpismi v rámci EÚ. Všetky nebezpečné zmesi majú kartu bezpečnostných údajov, ktorá je voľne k dispozícii na našich webových stránkach www.novato.cz, prípadne u našich obchodných zástupcov av obchodnom oddelení spoločnosti. Všetci používatelia produktu spoločnosti NOVATO® sú zo zákona povinní zoznámiť sa s technickým a bezpečnostným listom príslušného výrobku a zaistiť tak správny postup pre používanie, skladovanie a manipuláciu s výrobkom. Naše ústne a písomné technické odporúčania, ktoré odovzdávame s najlepším vedomím, nemôžu postihnúť všetky detaily a podmienky príslušnej aplikácie a vo vzťahu k právam tretích osôb neoslobodzujú užívateľa od vlastných skúšok a testu. Preto je užívateľ povinný vykonať testy a skúšky pre jednotlivé aplikácie tak, aby vylúčil všetky riziká spojené s aplikáciou chemickej zmesi, najmä nebezpečné chemické zmesi, pretože tieto aplikácie a ich podmienky sú mimo našich kontrolných možností. Spoločnosť NOVATO® spol. s.r.o. ručí za deklarovanú kvalitu svojich výrobkov a vlastnosti popísané v technických a bezpečnostných listoch.

NOVATO® spol. s.r.o., Uralská 6, 160 00 Praha 6, tel.: +420 233 339 688, fax: +420 224 315 198, e-mail: obchod@novato.cz, www.novato.cz