



## Pattex Univerzální tmel

### Trvale elastický acetoxy silikon

#### VLASTNOSTI

- vynikající přilnavost k většině neporézních povrchů
- odolný vůči vodě, ozónu a UV záření
- odolává plísním, stárnutí, smršťování, praskání a blednutí
- vysoká tepelná odolnost
- po vytvrzení zůstává trvale elastický
- pro interiér i exteriér

#### OBLASTI POUŽITÍ

Pattex Univerzální tmel je trvale elastický vzduchem vytvrzující acetoxy silikon vhodný pro veškeré konstrukční tmelení jak v interiéru, tak exteriéru. Pro tmelení v sanitární oblasti, skel oken a dveří, skleněných bloků, van, umyvadel a stěn. Snadno se aplikuje a vykazuje vynikající přilnavost na veškeré neporézní podklady jako je sklo, porcelán, glazurovaná keramika, eloxovaný hliník, tvrdé PVC. Nepoužívejte na místech, kde by mohlo dojít ke kontaktu s potravinami a ve zdravotnictví. Nedoporučujeme používat tmel na porézní materiály jako je beton, kámen nebo mramor, na spáry ponořené pod vodou a na spáry vystavené namáhání a odírání. Nepoužívejte na bitumenové povrchy, povrchy na bázi přírodního kaučuku, chloroprenu a EPDM a na stavební materiály, ze kterých by mohly prosakovat oleje, změkčovadla nebo rozpouštědla. Dále nepoužívejte na citlivé a zásadité materiály, pro konstrukce či prosklení akvárií a nádrží na ryby, v kontaktu s korodujícími kovovými materiály (měď, olovo, mosaz), protože během vulkanizace se uvolňuje kyselina octová a pro lepení a montáž zrcadel, neboť hrozí koroze stříbrné vrstvy.

#### PŘÍPRAVA POVRCHU

Spáry musí být čisté, suché, zbavené prachu a mastnoty.

#### ZPRACOVÁNÍ

Odřízněte vršek kartuše nad závitem a našroubujte trysku na kartuši. Špičku trysky je nutno seříznout podle šířky spáry/spoje. Zasuňte kartuši do aplikační pistole. Tmel nanášejte do spár rovnoměrně. Vyhladte povrch silikonu vlhkým dřívkem nebo spárovací stěrkou navlhčenou v mýdlové vodě. Doporučujeme vymezit okraje spáry páskou. Spotřeba silikonu závisí na velikosti spáry.

#### NEPŘEHLÉDNĚTE

Materiál zpracováváte při teplotě prostředí od +5 °C do +40 °C. Nepoužívejte tmel ve zcela uzavřených prostorách, protože tmel vytvrzuje vzdušnou vlhkostí. Ihned po dokončení práce s tmelem očistěte pracovní nářadí a znečištěné plochy.



Po vytvrzení nespotřebovaného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu. Nevytvrzený obsah odložte na místo určené obcí k ukládání zvláštního/nebezpečného odpadu. Uchovávejte mimo dosah dětí. Během vytvrzování se uvolňuje kyselina octová. Bližší informace o produktu naleznete v bezpečnostním listu.

**První pomoc:** Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou cca 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře.

#### BALENÍ

Kartuše: 280 ml

#### SKLADOVÁNÍ

18 měsíců od data výroby při skladování v originálním uzavřeném balení na suchém a chladném místě. Chraňte před teplotami nižšími než +5 °C a vyššími než +25 °C.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

### NEVYTVRZENÝ PRODUKT

<b>Báze</b>	acetoxy silikon
<b>Hustota (ISO 1183)</b>	0,97 g/cm <sup>3</sup>
<b>Rychlost protlačování</b>	800 g/min
<b>Doba zavadnutí*</b>	15 min
<b>Rychlost vytvrzování*</b>	2 mm/24 hod.

### VYTVRZENÝ PRODUKT

<b>Tepelná odolnost</b>	cca od -40 °C do +120 °C
<b>Barva</b>	transparentní nebo bílá
<b>Tvrdość (Shore A)</b>	17
<b>Modul pružnosti při 100% roztážení</b>	0,4 MPa
<b>Max. roztážení</b>	570 %
<b>Pevnost v tahu</b>	2,0 MPa

\*Tyto údaje byly stanoveny při teplotě +23 °C a relativní vlhkost vzduchu 50 %.

#### UPOZORNĚNÍ:

Tyto informace vycházejí z naší současné úrovně poznatků. Ačkoli jsou tyto informace podány v dobré víře, společnost neručí za žádné konkrétní vlastnosti. Je odpovědností uživatele, aby se sám přesvědčil, že za daných okolností není potřeba zajistit dodatečné informace, učinit dodatečná opatření či ověřit uvedené informace. Uvedením těchto informací pozbývají dříve uvedené informace svoji platností.

#### DISTRIBUTOR:

Henkel ČR spol. s r.o.,  
U Průhonu 10, 170 04 Praha 7  
tel: 220 101 101  
www.pattex.cz