



Pattex Univerzálny silikón

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Pattex Univerzálny silikón je trvalo elastický acetoxysilikón vhodný pre všetky konštrukčné lepenia v interiéri aj exteriéri.

VLASTNOSTI

- vynikajúca priľnavosť k väčšine neporéznych povrchov
- odolný voči vode, ozónu a UV žiareniu
- odoláva plesniam, starnutiu, zmršťovaniu, praskaniu a blednutiu
- vysoká tepelná odolnosť
- po vytvrdení zostáva trvalo elastický
- pre interiér aj exteriér

OBLASTI POUŽITIA

Na tmelenie v sanitárnej oblasti, na tmelenie skiel okien a dverí, sklenených blokov, vaní, umývadiel a stien. Ľahko sa aplikuje a vykazuje vynikajúcu priľnavosť na všetky neporézne podklady ako sú sklo, porcelán, glazúrovaná keramika, eloxovaný hliník, tvrdé PVC. Nepoužívajte na miestach, kde by mohlo dôjsť ku kontaktu s potravinami a v zdravotníctve. Neodporúčame používať tmel na porézne materiály ako sú betón, kameň alebo mramor, na škáry ponorené pod vodou a na škáry vystavené namáhaniu a odieraniu. Nepoužívajte na bitúmenové povrchy, povrchy na báze prírodného kaučuku, chlórprénu a EPDM a na stavebné materiály, z ktorých by mohli presakovať oleje, zmäkčovadlá alebo rozpúšťadlá. Ďalej nepoužívajte na citlivé a zásadité materiály, na konštrukcie či presklenie akvárií a nádrží na ryby, v kontakte s korodujúcimi kovovými materiálmi (meď, olovo, mosadz), pretože počas vulkanizácie sa uvoľňuje kyselina octová. Nepoužívajte ani na lepenie a montáž zrkadiel, pretože hrozí korózia striebornej vrstvy.

PRÍPRAVA POVRCHU

Škáry musia byť čisté, suché, zbavené prachu a mastnoty.

SPRACOVANIE

Odrežte špičku kartuše nad závitom a trysku naskrutkujte na kar-tušu. Špičku trysky je nutné zrezať podľa šírky škáry/spoja. Kartušu zasuňte do aplikačnej pištole. Tmel nanášajte do škár rovnomerne. Povrch silikónu vyhladzte vlhkým drevkom alebo škárovacou



stierkou navlhčenou v mydlovej vode. Odporúčame vymedziť okraje škáry páskou. Spotreba silikónu závisí od veľkosti škáry.

NEPREHLIADNITE

Materiál spracovávajú pri teplote prostredia od +5 °C do +40 °C. Tmel nepoužívajte v úplne uzavretých priestoroch, pretože tmel vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou. Ihneď po dokončení práce s tmelom očistite pracovné náradie a znečistené plochy. Po vytvrdnutí nespotrebovaného obsahu odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu. Nevytvrdnutý obsah odložte na miesto určené obcou na ukladanie zvláštno/nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 080409. Uchovávajte mimo dosahu detí. Počas vytvrdzovania sa uvoľňuje kyselina octová. Bližšie informácie o produkte nájdete v karte bezpečnostných údajov..

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich vyplachujte pod tečúcou vodou cca 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1-2 poháre vody a vyhľadajte lekára.

BALENIE

Kartuša: 280 ml

SKLADOVANIE

18 mesiacov od dátumu výroby, pri skladovaní v originálnom, uzavretom balení na suchom a chladnom mieste. Chráňte pred teplotami nižšími ako +5 °C a vyššími ako +25 °C..

TECHNICKÉ ÚDAJE

NEVYTVRDENÝ PRODUKT

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Báza | acetoxysilikón |
| Hustota (ISO 1183) | 0,98 g/cm ³ |
| Rýchlosť pretlačania | 800 g/min |
| Doba zavädnutia* | 15 min |
| Rýchlosť vytvrdzovania* | 2 mm/24 hod. |

VYTVRDENÝ PRODUKT

| | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Tepelná odolnosť | cca od -30 °C do + 120 °C |
| Farba | transparentná, biela |
| Tvrdosť (Shore A) | 17 |
| Modul pružnosti pri 100% roztiahnutí | 0,4 MPa |
| Max. roztiahnutie | 570 % |
| Pevnosť v ťahu | 2,0 MPa |

*Tieto údaje boli stanovené pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%

UPOZORNENIE:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a na množstvo používaných materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame urobiť vlastné skúšky, poprípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skôr uverejnené informácie svoju platnosť.

DISTRIBUTÉR

Henkel Slovensko, spol. s r.o.
Mlynské nivy 55
821 09 Bratislava
Tel.: 02/333 19 113
e-mail: lepidla@sk.henkel.com
www.pattex.sk