TECHNICKÝ LIST

08/2023

Pattex Sanitárny silikón EXPRESS

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Pattex Sanitárny silikón EXPRESS je rýchloschnúci acetoxy sanitárny silikón s ochranou proti plesniam. Spoj môže prísť do kontaktu s vodou už 1 hodinu po aplikácii.

VLASTNOSTI

- vodeodolný už po 1 hodine
- odolný voči vonkajším vplyvom, ozónu a UV žiareniu
- odoláva plesniam, starnutiu, zmršťovaniu, praskaniu a blednutiu
- vysoká tepelná odolnosť
- po vytvrdení zostáva trvalo elastický
- bez rozpúšťadiel
- pre interiér aj exteriér

OBLASTI POUŽITIA

Na utesňovanie škár v sanitárnej oblasti, na utesňovanie sprchovacích kútov, umývadiel, kuchýň. Vynikajúca priľnavosť ku keramike, sklu, smaltu a obkladom. Nepoužívajte na miestach, kde by mohlo dôjsť ku kontaktu s potravinami a v zdravotníctve. Neodporúčame používať tmel na porézne materiály ako je betón, kameň, mramor alebo žula, na škáry ponorené pod vodou a na škáry vystavené namáhaniu a odieraniu. Nepoužívajte na bitúmenové povrchy, povrchy na báze prírodného kaučuku, chlóroprénu a EPDM a na stavebné materiály, z ktorých by mohli presakovať oleje, zmäkčovadlá alebo rozpúšťadlá. Ďalej nepoužívajte v kontakte s korodujúcimi kovovými materiálmi (meď, olovo, mosadz), na materiály ako sú betón, cement a malta, pretože počas vulkanizácie sa uvoľňuje kyselina octová. Nepoužívajte ani na lepenie a montáž zrkadiel, pretože hrozí korózia striebornej vrstvy.

PRÍPRAVA PODKLADU

Škáry musia byť čisté, suché, zbavené prachu a mastnoty. Neporézne materiály (hliník, sklo atď.) by mali byť očistené vhodným rozpúšťadlom a potom natreté penetračným náterom na zlepšenie priľnavosti.

SPRACOVANIE

Odrežte špičku kartuše nad závitom a trysku naskrutkujte na kartušu. Špičku trysky je nutné zrezať podľa šírky škáry/spoja. Kartušu zasuňte do aplikačnej pištole. Tmel nanášajte do škár rovnomerne. Do 5 až 10 minút po aplikácii vyhlaďte povrch silikónu vlhkým

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

NEPREHLIADNITE

Materiál spracovávajte pri teplote prostredia od +5 °C do +40 °C. Ihneď po dokončení práce s tmelom očistite pracovné náradie a znečistené plochy pomocou rozpúšťadla. Vytvrdnutý materiál je možné odstrániť iba mechanicky. Po vytvrdnutí nespotrebovaného obsahu odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu. Nevytvrdnutý obsah odložte na miesto určené obcou na ukladanie zvláštneho/nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 080409. Uchovávajte mimo dosahu detí. Počas vytvrdzovania sa uvoľňuje kyselina octová. Bližšie informácie.

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetrite 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	acetoxy silikón
Hustota (ISO 1183)	cca 1,02 g/cm^3
Teplota spracovania	+5 až +40 °C
Doba zavädnutia*	14 min
Rýchlosť vytvrdnutia*	3 mm/24 hod.

VYTVRDENÝ PRODUKT

Tepelná odolnosť	cca od -30 °C do +120 °C
Farba	biela
Tvrdosť (Shore A, ISO 868)	22
Modul pružnosti pri 100% rozťaženie	0,45 N/mm^2
Max. rozťaženie	160 %
Pevnosť v ťahu	0,55 MPa

VELIKOST SPOJE/SPÁRY

Min. šírka	6 mm
Max. hĺbka	12 mm
Pomer šírky a hĺbky pro škáry o šírke nad 12 mm	2:1
Doporučená hĺbka pro škáry o šírke 6-12 mm	6 mm

*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 nezáväzné 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
Fax: 02/50 246 384
e-mail: lepidla@sk.henkel.com
www.pattex.sk

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2025-11-27T10:55:37.467Z