



## Pattex RE-NEW Opravný silikón

### VLASTNOSTI

Pattex RE-NEW je opravný silikón na vodnej báze s odolnosťou proti vzniku plesní, ktorý je určený na prekrytie existujúceho silikónu v škáre. RE-NEW vytvrdzuje pri izbovej teplote na elastickú, dlhotrvajúcu silikónovú hmotu s dlhou životnosťou. Tmel je pripravený na priame použitie.

- Vhodný na prekrytie pôvodného silikónu v škáre - opravi či obnoví spoje nanesením priamo na existujúce tmely z acetátových silikónov, akrylátov či polymérov.
- Nie je potrebné odstrániť pôvodný silikón/tmel v škáre
- Kartuša je dodávaná s dvomi aplikátormi: MODRÝ - aplikácia na existujúci silikón/tmel (existujúci silikón/tmel musí byť vyčistený, zbavený plesne a prachu); BIELY S ČERVENOU ŠPIČKOU - klasická aplikácia silikónu do prázdnej škáry
- Dlhotrvejúca odolnosť proti plesniam
- Vhodný aj na prekrytie farebných silikónov a škvŕn
- Výdatnosť:
  - až 20 bežných metrov pri aplikácii na existujúci tmel - platí pre 280 ml kartušu
  - až 5 bežných metrov - platí pre 80 ml tubu
- Bez zápachu pri aplikácii
- Jednoduché opravy - čerstvo nanesený RE-NEW je možné umyť vodou (neprikladajte čistiace prostriedky ani mydlo)
- Vynikajúca príľnavosť bez podkladového náteru na širokú škálu stavebných povrchov: keramické obklady, MDF, drevo, smalt, sklo, eloxovaný hliník atď.

### OBLASŤ POUŽITIA

RE-NEW je ideálny na opravy škár v sanitarnej oblasti - v kúpeľniach, toaletách, kuchyniach či chodbách. Je vhodný aj ako vnútorný univerzálny silikón/tmel na uzavretie spojov medzi sanitárnym zariadením a obkladmi/dlažbami (podlaha, steny, strop) alebo k utesneniu umývadiel, drezov a zaškárovaniu pracovných dosiek. Je vhodný k prekrytiu farebných a priehľadných tmelov.

### NÁVOD NA POUŽITIE

#### KARTUŠA

RE-NEW v 280 ml kartuši je možné nanášať z kartuše pomocou štandardnej aplikačnej pištole. Podklady musia byť suché a čisté - zbavené mastnoty, prachu a iných nečistôt. Povrchy odporúčame odmastiť vhodným čističom, detergentom. Minimálna hrúbka aplikácie RE-NEW je 1 mm, maximálna šírka 7 mm. RE-NEW má vysokú príľnavosť na keramické prvky,



smalt, drevo, MDF, sklo, eloxovaný hliník atď. Vyhladzujúci aplikátor umožňuje uhladenie produktu bez použitia ďalších nástrojov. Klasický aplikátor (s červenou špičkou) odporúčame pre opravy na ťažko dostupných miestach alebo pre štandardné nanášanie silikónu. RE-NEW je vhodný na tradičné vyplňovanie vnútorných škár namiesto sanitárneho alebo univerzálneho silikónu. Vyhladzujte jednoducho, len s pomocou čistej vody. Neprikladajte žiadne čistiace prostriedky alebo mydlo! Nepoužívajte na povrchy z PE, PP, PTFE, PMMA, zrkadlá alebo prírodný kameň.

#### APLIKÁCIA

1. Vyčistite povrchy.
2. Odrežte vrchnú časť 280 ml kartuše nad závitom.
3. Naskrutkujte klasický plastový aplikátor (kónickú špičku) a odrežte pod uhlom zodpovedajúcej požadovanej šírke spoja. Alebo použite vyhladzujúci aplikátor, ktorý naskrutkujete priamo na závit na kartuši.
4. Kartušu vložte do aplikačnej pištole a vytlačte krátky kúsok (cca 5cm) mimo škáru.
5. Naneste na povrch pod uhlom 45° na pôvodný silikón/tmel (v prípade potreby použite maskovaciu pásku) a priebežne odstraňujte prebytočnú hmotu.
6. Podľa potreby opäť použite aplikátor na vyhľadanie naneseného RE-NEW tmelu. Spoj môžete taktiež vyhľadiť bežným spôsobom v prípade použitia klasického aplikátora. Následne odstráňte maskovacie pásky, kým silikón ešte nestvrdol. Produkt nechajte zaschnúť niekoľko

hodín (min. 6 hod.), počas tejto doby ho chráňte pred kontaktom s vodou. Vyhnite sa použitiu čistiacich prostriedkov počas prvých 24 hodín po aplikácii.

## TUBA

RE-NEW Opravný silikón v tube je určený na rýchlu a jednoduchú opravu silikónu v škáre v sanitárnych oblastiach, kuchyniach, chodbách, toaletách apod. Tmel aplikujte na existujúci silikón/tmel v škáre, nie je nutné pôvodný silikón zložito odstraňovať. Stačí, ak pôvodný silikón/tmel dôkladne vyčistíte od plesní, nečistôt a mastnoty a môžete nanášať.

## APLIKÁCIA

1. Okolie škáry oblepte krycou páskou, aby ste zabránili znečisteniu. 2. Tubu priložte priamo na škáru a nakloňte tak, aby bolo zaistené vyplnenie škáry medzi stenou/vaňou alebo umývadlom. 3. Tubu jemne stlačte a nanášajte tak, aby ste aplikátor držali stále v rovnakom uhle. 4. Prebytočné množstvo silikónu odstráňte papierovou utierkou. 5. Pre dokonalý výsledok opakujte krok 3 bez stlačenia tuby. Krycia páska musí byť odstránená ihneď po vyhladení škáry. Silikón nechajte zaschnúť niekoľko hodín (min. 6 hod.), počas tejto doby ho chráňte pred kontaktom s vodou. Vyhnite sa použitiu čistiacich prostriedkov počas prvých 24 hodín po aplikácii.

## POZNÁMKY K APLIKÁCI

RE-NEW nie je pretierateľný. V prípade aplikácie na farebné povrchy (najmä na farby na bázy alkydových živíc) odporúčame skúšobnú aplikáciu na malej ploche. Použitie vody s mydlom k vyhladeniu spojov môže ovplyvniť proces vytvrdzovania a môže viesť k zmene farby. Nepoužívajte na pokrytie glazovaných silikónov. Nepoužívajte živicové podklady alebo na stavebný materiál obsahujúci oleje, zmäkčovadlá ani rozpúšťadlá, mohli by ovplyvniť výslednú kvalitu produktu. RE-NEW nie je vhodný na spoje pod stálym tlakom vody, alebo na škáry trvalo vystaveným vode – napr. v plaveckých bazénoch či akváriách. Výrobok nesmie byť použitý pre aplikáciu prichádzajúcu do styku s potravinami.

## BALENIE

Kartuša 280 ml, tuba 80 ml

## CHEMICKÁ ODOLNOSŤ

Odoláva vode, morskej vode, zriedeným hydroxidom, zriedeným kyselinám, cementovej malte a vodou riediteľným čistiacim prostriedkom. Tento produkt sa neodporúča na

aplikáciu s trvalým kontaktom s chemikáliami. Slabá odolnosť proti aromatickým rozpúšťadlám, organickým kyselinám, koncentrovaným lúhom a koncentrovaným kyselinám, chlórovaným uhľovodíkom.

## SKLADOVANIE

18 mesiacov (kartuša) / 15 mesiacov (tuba) od dátumu výroby uvedeného na obale produktu, pri neotvorenom produkte. Skladujte na suchom mieste bez priameho slnečného žiarenia a pri teplote medzi +2 °C a +30 °C.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

### NEVYTVRDNUTÝ PRODUKT

Báza	silikónová emulzia
Zápach	neutrálny
Teplota pri aplikácii	+5° C až +40° C (podklad a okolité prostredie)
Konzistencia	tixotropná pasta
Hustota:	~ 1.35 g/ml (ISO 2811-1)
Odolnosť proti prúdu	~ 0 mm (ISO 7390)
Doba zaschnutia na povrchu	~ 30 minút (23°C, 50% r.v.)
Rýchlosť vytvrdnutia	~ 1,5 mm / 24 h (23°C, 50% r.v., gulička 20x10 mm)
Farba	biela

### VYTVRDNUTÝ PRODUKT

Zápach	bez zápachu
Tvrdosť podľa Shore A	~ 20 (ISO868)
100% modul:	~ 0,25 N/mm <sup>2</sup> (ISO 8339-A)
Pevnosť v ťahu	~ 0,35 N/mm <sup>2</sup> (ISO 8339-A)
Predĺženie pri pretrhnutí	~ 400 % (ISO 8339-A)
Elasticita bez poškodenia	~ 80 % (ISO 7389-B)
Zmrštenie	~ 19 % (ISO 10563)
Pohybová schopnosť	25 %
Teplná odolnosť po vytvrdnutí:	-50 °C až 120 °C

### ŠTANDARDY:

Vyhovuje ISO 846-B	Mikrobiologický rast: Úroveň 0
EN 15651-3	Trieda XS1, typ výrobku S: tmel na škáry v sanitárnych priestoroch
EN 15651-1	Typ výrobku F-INT: tmel pre vnútorné použitie

## UPOZORNENIE:

Tieto informácie vychádzajú z našej súčasnej úrovne poznatkov. Nakoľko sú tieto informácie podané v dobrej viere, spoločnosť neručí za žiadne konkrétne vlastnosti. Je zodpovednosťou užívateľa, aby sa sám presvedčil, že za daných okolností nie je potreba zaistiť dodatočné informácie, učiniť dodatočné opatrenia či overiť uvedené informácie. Uvedením týchto informácií strácajú skôr uvedené informácie svoju platnosť.

## DISTRIBUTOR:

HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o.  
Záhradnícka 91, 821 08 Bratislava  
Tel.: 02/333 19 111  
www.pattex.sk