

Pattex Univerzalni silikon

Univerzalni silikon otporan na plijesni

OSOBINE

- Nisko modularni
- Jednostavno istiskanje
- Glatko i sjajno nakon nanošenja
- Otporno na ozon, UV zrake, vremenske uvjete i starenje
- Vodootporno
- Prianja na staklo, keramiku, staklene obojane površine, eloksirani aluminij
- Otporno na razvoj plijesni
- Dobra otpornost na uobičajena sredstva za čišćenje i većinu kemikalija
- Izvrsno prianjanje na većinu neupojnih površina poput stakla, glazure i aluminija



PODRUČJE PRIMJENE

- Brtvljenje sanitarnih spojeva i sličnih primjena
- Brtvljenje spojeva oko kade, umivaonika, tuš kabina, u kuhinji, toaletima, aluminijski profili, pločice, itd.
- Brtvljenje spojeva u vlažnim područjima

PRIPREMA PODLOGE

Pattex Univerzalni silikon odmah je spreman za korištenje. Nanosi se uz pomoć pištolja za kartuše. Nije potrebno dodatno tretiranje. Sve površine moraju biti čiste i suhe, bez prašine i masnoće koja može utjecati na prianjanje silikona. Ostatke starog silikona i ostalih materijala kao i plijesan u potpunosti uklonite (ukoliko je potrebno koristite odstranjivač silikona). Za odmaščivanje koristite spužvu namočenu otapalom (alkohol ili bijeli špirit) i obrišite čistom krpom. Za najbolje rezultate kod brtvljenja okolna područja zaštitite trakom.

Pattex Univerzalni silikon prianja na većinu površina, preporuča se upotreba prikladnog predpremaza na pojedinim površinama kako bi se osiguralo snažno prianjanje.

PRIMJENA

Odrežite vrh kartuše i na navoj postavite mlaznicu. Vrh mlaznice odrežite ukoso (otprilike pod kutom od 45 stupnjeva) ovisno o širini spojnice. Kartušu stavite u pištolj za kartuše. Čvrsto natisnite popunu u spojnicu. Posebno treba voditi računa o prianjanju uz rubove. Zaglađivanje silikona omogućava dobro prianjanje silikona na površinu. Silikon poprskajte vodenom otopinom sapunice i alatom zagladite silikon i uklonite višak materijala. Uklonite traku ukoliko ste ju koristili. Svježi silikon moguće je ukloniti otopinom sapuna i vode; stvrdnuti materijal moguće je ukloniti samo mehaničkim putem ili odstranjivačem silikona.

NAPOMENA

Pattex Univerzalni silikon ne koristite na osjetljivim površinama (npr. bakar, mesing, olovo, srebrnina) koje mogu reagirati s octenom kiselinom koja se ispušta za vrijeme sušenja. Ne preporuča se za konstrukcijsko staklo. Nije prikladno za površine koje su u kontaktu s hranom ili za medicinsku primjenu. Ne preporuča se za bazene, akvarije ili za primjenu ispod vode. Spojeve nije moguće bojati. Prije nanošenja Pattex Univerzalni silikona, bojane površine moraju biti u potpunosti suhe. Preporuča se testiranje podloge prije samog nanošenja. Ne preporuča se za površine koje izlučuju komponente tijekom vremena (butil brtvila, EPDM gume, polikloropren, itd.). Moguće su diskoloracije. Ne preporuča se primjena na upojnim površinama (npr. mramor, granit, prirodan kamen). Kod primjene na prirodnom kamenu, koristite specijalni silikon za prirodni kamen. Ne preporuča se za primjenu na PTFE ili polietilenu.

PREPORUKA

Ovi tehnički podaci opisuju svojstva i primjenu proizvoda, no ne mogu zamijeniti profesionalnu praksu. Prilikom uporabe potrebno se pridržavati svih ostalih zahtjeva struke i mjera sigurnosti i zaštite na radu.

Proizvođač jamči za kvalitetu materijala, ali nema utjecaja na uvjete rada i pravilnu primjenu. Kako uvjeti pri primjeni mogu odstupati i biti različiti od navedenih, preporučamo da napravite probu kako bi se uvjerali da je proizvod pogodan za primjenu u uvjetima gdje radite.

SKLADIŠTENJE

Ukoliko se proizvod čuva na suhom i hladnom mjestu, u originalnom pakiranju rok trajanja proizvoda je 18 mjeseci. Datum proizvodnje otisnut je na pakiranju.

PAKIRANJE

Kartuša 280 ml

TEHNIČKI PODACI

Nestvrdnuti proizvod:

Vrsta silikona: acetoksi

Gustoća: približno 0,95 -0,98 g/ml

Temperatura primjene: +5°C do +40°C (ovisno o temperaturi podloge i zraka)

Vrijeme formiranja kožice (+23°C/50% rvz): otprilike 15 min

Brzina sušenja: otprilike 2 mm / dan

Boje: bijela, transparentna

Stvrdnuti proizvod:

Čvrstoća: otprilike 17

Promjena volumena: otprilike 30%

Temperaturna otpornost: -30°C do +120°C

Istezanje: otprilike 150%

Elastičnost: otprilike 95%
