

PATTEX SILICON UNIVERSAL CASE & CONSTRUCȚII

Pentru construcții, la interior și exterior

BUNĂ ADERENȚĂ ÎN TIMP

CARACTERISTICI

- rezistent la îmbătrânire, raze ultraviolete
- rezistent la temperaturi extreme
- se întărește în prezența umidității
- foarte elastic
- inodor după întărire
- nu se poate vopsi
- la interior și exterior

DOMENII DE UTILIZARE

- etanșarea rosturilor la uși și ferestre cu rame din metal, lemn, PVC
- etanșarea rosturilor la cabine de duș și obiecte sanitare
- etanșarea rosturilor la pardoseli în băi și bucătării

AMBALARE

- cartuș din plastic 280 ml, 12 buc. / bax
- culori disponibile: transparent, alb



PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI DE BAZĂ

Suprafețele care urmează a fi etanșate trebuie să fie curățate de rugină, ulei, grăsime sau alte impurități.

MOD DE APLICARE

Se recomandă folosirea pistolului manual sau a celui cu aer comprimat. Pentru aplicarea cu aer comprimat este necesară o presiune a aerului de 2-5 Bar, în funcție de diametrul duzei și viteza de aplicare. O netezire ulterioară trebuie făcută, dacă este cazul, înainte de formarea peliculei, adică în decurs de 10 - 15 minute. Pentru netezire se recomandă a se pulveriza apă cu adaos de agent de spălare. Etanșarea rostului trebuie să fie concepută astfel încât siliconul să preia deformările apărute în rost. În general, lățimea minimă a rostului trebuie să fie de 6 mm. Pentru rosturi late de 6-12 mm se recomandă o grosime a cordonului de silicon de 6 mm. Pentru rosturi mai late de 12 mm grosimea cordonului de silicon se alege în raportul 2:1, până la grosimea maximă posibilă.

DATE TEHNICE:

Sistemul de întărire	Acetoxi
Temperatură de aplicare	de la +5°C la +40°C
Rezistență la temperatură	de la -30°C și până la +120°C
Greutate specifică	de la 0,96 până la 0,97
Formarea peliculei	(23°C, 50 % RH) 15 minute
Viteza de întărire	(23°C, 50 % RH) 2 mm/zi
E-modulus	100% 0.40 MPa
Rezistența la întindere	2.0 MPa
Alungire la rupere	~570%
Duritate (Shore A)	17

DEPOZITARE

Dacă produsul este depozitat într-un loc răcoros și uscat la o temperatură cuprinsă între +5°C și +25°C, calitatea produsului este păstrată timp de 18 luni de la data de fabricație.

RECOMANDĂRI

A se folosi la temperaturi de peste +5°C. Siliconul proaspăt, neîntărit se îndepărtează cu spirt sau acetonă. După ce s-a întărit nu mai poate fi dizolvat cu nici un solvent.

Nu se recomandă folosirea pe suprafețe poroase cum ar fi beton, piatră sau marmură sau pe suprafețe pe bază de bitum sau cauciuc natural, cloropren sau EPDM. La întărirea siliconului se degajă acid acetic, care poate ataca metale cum ar fi zincul, plumbul, cuprul, fierul, precum și aliajele lor. Ele trebuie protejate corespunzător contra coroziunii înainte de aplicarea siliconului. Nu se recomandă pentru etanșarea acvarilor. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.