

Ceresit

Ediția
APRILIE
2008

Silikon universal

CARACTERISTICI

- Nu se contractă în timp
- Se întărește la umezeală
- Elastic
- Rezistent la îmbătrânire și la razele ultraviolete
- Inodor după întărire
- Nu se poate vopsi
- Rezistent la temperaturi extreme
- Bună aderență în timp

DOMENII DE UTILIZARE

Ceresit Silikon Universal se utilizează la etanșarea rosturilor la:

- Uși și ferestre cu rame din metal, lemn, PVC
- Dușuri
- Chiuvete
- Pardoseli și dalele din bucătării și băi

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 apă dedurizată (adaos de agent de spălare neutru). Etanșarea rostului trebuie să fie concepută astfel încât siliconul să preia deformațiile 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 de 6 mm. Pentru rosturi mai late de 12 mm grosimea rostului se alege în raportul 2:1, până la grosimea maximă posibilă.



CURĂȚARE

Siliconul proaspăt neîntărit se îndepărtează cu spirt sau acetonă. După ce s-a întărit nu mai poate fi dizolvat cu nici un solvent.

RECOMANDĂRI

Nu se recomandă folosirea pe suprafețe poroase cum ar fi beton, piatră sau marmură. De asemenea nu se recomandă folosirea siliconului pe suprafețe pe bază de bitum sau cauciuc natural, cloropren sau EPDM. La întărirea siliconului se degajă acid acetic, care poate ataca metalele, cum ar fi de exemplu zincul, plumbul, cuprul și fierul, precum și aliajele lor. Ele trebuie protejate corespunzător contra coroziunii înainte de aplicarea siliconului. Nu se recomandă pentru etanșarea acvarilor. Această fișă a fost elaborată conform nivelului actual al tehnicii și al experienței noastre. Indicații de securitate: în timpul întăririi se degajă acid acetic, care după o acțiune îndelungată irită ochii, mucoasele și pielea. Încăperile se vor aerisi în

timpul lucrului. Când se lucrează în spații închise se va aerisi bine în timpul în care produsul se întărește.

DEPOZITARE

Ceresit Silikon Universal se va păstra în locuri răcoroase și uscate. Temperatura optimă de depozitare este între +10°C până la +20°C. Este rezistent la îngheț. Timpul de depozitare este de 18 luni în ambalajul original.

CULORI

Alb și transparent

AMBALARE

280 ml.

DATE TEHNICE

Materia primă:	silicon
Sistemul de întărire:	acid, se reticulează cu degajare de acid acetic
Duritate:	SHORE A: cca. 17
Greutate specifică:	0.96-0.97 g/ml
Temperatura de aplicare:	+5°C - +40°C
Modul de elasticitate:	0.4 Mpa
Rezistența la întindere:	2 Mpa
Alungirea la rupere:	570%

Consum orientativ:

Dimensionare	ml	Metru liniar
3 X 5 mm	15	20
6 X 6 mm	36	8
10 X 10 mm	100	3
20 X 20 mm	200	1,5

Birouri:

Str. Daniel Danielopolu, nr.4-6, sector 1, Cod 014134, București,
Tel.: (+40-21) 203.26.92, Fax: (+40-21) 204.86.55

Fabrică și depozite:

Șoseaua de Centură nr. 78, Oraș Pantelimon, Tel.: (+40-21) 255.59.13/14, Fax: (+40-21) 255.59.09
Web: www.ceresit.ro

