

# MOMENT SILICON UNIVERSAL CASE & CONSTRUCȚII

## PENTRU CONSTRUCȚII, LA INTERIOR ȘI EXTERIOR

### CARACTERISTICI

- rezistent la îmbătrânire, raze ultraviolete și temperaturi extreme
- se întărește la umezeală, elastic
- inodor după întărire
- bună aderență în timp
- nu se poate vopsi

### DOMENII DE UTILIZARE

- etanșarea rosturilor la uși și ferestre cu rame din metal, lemn, PVC
- cabine de duș, 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 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 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                 |
| Rezistență 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 acvariorilor. 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.