

# Silikon Neutral

## Silicon neutral

### CARACTERISTICI

- Pentru suprafețe alcaline și metale. Nu corodează
- Bună aderență în timp
- Nu se contractă în timp
- Se întărește la mezeală
- Nu înnegrește suprafața oglinzilor
- Nu necesită amorsaj pe majoritatea suprafețelor
- Protecție antimucegai
- Foarte flexibil
- Rezistent la îmbătrânire și la condiții de mediu
- Rezistent la razele ultraviolete
- Inodor după întărire

### DOMENII DE UTILIZARE

- Fixarea oglinzilor
- Rostuirea PVC-ului
- Etanșarea rosturilor de dilatație la clădiri înalte
- Fixarea ramelor din plastic, metal și lemn la uși și ferestre
- Etanșarea rosturilor la elemente metalice
- Etanșarea rosturilor în spații sanitare

### PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI DE BAZĂ

Suprafețele care urmează a fi etanșate trebuie să fie curățate, fără 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 apa dedurizată (adaos de agent de spălare neutru).

### 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

Vaporii de metanol emiși în timpul întăririi pot cauza iritații la nivelul sistemului respirator, dacă sunt inhalați puternic sau pe o perioadă prelungită de timp. A se lucra în spații ventilate sau cu mască de protecție. Dacă siliconul neîntărit intră în contact cu ochii sau cu fosele nazale, zonele afectate trebuie clătite din abundență cu apă, altfel pot apărea iritații. Siliconul întărit nu prezintă pericole.

Ceresit Silikon Neutral nu trebuie folosit:

- Pentru construirea sau etanșarea rezervoarelor pentru pește sau a acvariilor - conține fungicide
- Pe piatra naturală sau pe oglinzi - se pot păta în contact cu siliconul
- În contact cu elastomeri organici (EPDM, APTK, neoprene) - siliconul se poate decolora.



### DATE TEHNICE

Materia primă:	silicon, sistem alcoxy	
Densitate:	1,03 g/cm <sup>3</sup>	
Temperatură aplicare:	5°C to 40°C	
Formarea peliculei:	15 minute (23°C/RH 50%)	
Timp de întărire:	1 - 2 mm într-o zi	
Duritate:	Shore A : 18	
Modul de elasticitate:	0,36 N / mm <sup>2</sup>	
Deformare maximă admisă:	25%	
Alungire la rupere:	300%	

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

### DEPOZITARE

Ceresit Silikon Neutral se va păstra în locuri răcoase și uscate. Temperatura optimă de depozitare este între +5°C până la +25°C. Timpul de depozitare este de 12 luni în ambalajul original.

### CULORI

Alb și transparent

### AMBALARE

280 ml