

Descrierea produsului: Adeziv și etanșant monocomponent, pe bază de silicon neutru.

Mod de ambalare: cartuș PE conținut 310 ml, 12 buc/bax

Culoare: transparent

Caracteristici:

- Aderență excelentă
- Elasticitate durabilă
- Rezistență la UV și apă, impermeabilă
- Pe bază de silicon neutru pH=7
- Rezistent la intemperii și îmbătrânire
- Aderență deosebită la metale, diferite mase plastice
- Efect fungicid
- Inodor
- Adeziv, etanșant excepțional
- Se prelucrează ușor
- Nu este nociv
- Nu se poate vopsi
- Nu aderă pe PE, PP, PTFE, bitum, suprafețe umede

Domeniul de utilizare:

- Lipirea, etanșarea plăcilor acrilice, policarbonați, PVC dur
- Etanșarea rosturilor, fisurilor, crăpăturilor de pe fațadă
- În interior și exterior
- Lucrări în domeniul sticlei
- La metale negruntuite
- În spații sanitare
- La instalații de apă, -încălzire
- Lucrări la acoperiș sau instalații de aerisire, -aer condiționat
- Contraindicat la acvarii, marmură, pietre naturale, oglinzi, în domeniul industriei de alimente

Mod de utilizare:

Se va aplica pe suprafețe uscate și curate, spălate cu soluție alcool-izopropilic. Se recomandă o prealabilă testare a aderenței.

Se taie din capătul filetat al cartușului și se înșurubează tija de evacuare, tăiat la capăt în 45° în funcție de lățimea rostului. Se va aplica cu pistol de presare la temperaturi între +5°C și +35°C, se va finisa cu apă distilată.

Uneltele folosite se pot curăța cu solvent pe bază de alcool sau spirt.

După uscare se poate îndepărta cu **MESTER REMOVER Silicon**.

Se va folosi în încăperi bine aerisite. Nu se va expune la temperaturi ridicate sau solicitări mecanice înainte de uscarea totală. O ventilare a spațiului pe durata întăririi este foarte importantă.

Nu se poate vopsi.

Materialul poate fi doar decolorat fără a-și pierde caracteristicile în contact îndelungat cu:

- vopsele pe bază de rășină alchidică de pe suprafață
- bitum, EPDM, neopren, butil
- expunere prelungită la lichide (foarte colorate, produse de curățare acide)
- substanțe chimice gazoase (fum de țigară)
- cupru sau metale cu conținut de cupru

Consum specific:

La etanșarea rosturilor de: 5 mm x 5 mm = 12 m linear

10 mm x 10 mm = 3 m linear

recomandare: lățime = 2 x adâncime

La lipire: în funcție de dimensiunea, caracteristicile și denivelarea suprafeței.

Date tehnice:

Valorile sunt date la +23 °C și 50% umiditate relativă.

Valorile sunt influențate de factori de mediu, tipul și caracteristicile suprafeței.

Înainte de uscare

Densitate:	1,03 +/- 0,04g /cm ³
Tipul materialului:	polisiloxan
Pelicularizare:	cca. 10 min.
Timp de uscare:	2-3 mm / primele 24 ore
Valabilitate (în ambalaj original, nedesfăcut între +5 ⁰ C - +35 ⁰ C):	15 luni

După uscare

Rezistență termică:	-40 ⁰ C - +150 ⁰ C
Deformare elastică:	25%
Duritate Shore A (DIN 53505):	18 +/- 5

Măsuri de siguranță:

A se folosi în locuri bine ventilate. A se proteja ochii și pielea.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Se vor respecta regulile generale de lucru cu produse chimice.

Alte informații în fișa tehnică de securitate și pe eticheta produsului.

În timpul aplicării respectați normele, directivele și indicațiile referitoare la protecția muncii.

Această specificație tehnică nu reprezintă garanție asupra modului și condițiilor de folosire a produsului.

Înainte de folosire, utilizatorul este îndrumat să verifice compatibilitatea materialului cu elementele cu care va veni în contact (substrat, vopsea, lazură) pentru evitarea unor modificări ulterioare (degradare, decolorare etc.). Considerăm deasemenea responsabilitate utilizatorului de a verifica dacă contactul cu alte materiale nu va duce la degradarea calităților produsului. În cazurile când se impune, va fi datoria utilizatorului de a se informa de la producătorul/distribuitoarea acelor produse asupra problemelor de compatibilitate.