



## 003

Vopsea siliconică pentru fațadă

**Domenii de utilizare:** Vopsea siliconică pentru fațade și interioare.  
Este potrivit pentru utilizarea pe tencuiala minerală proaspătă și pentru renovarea fațadelor.  
Reduce încălzirea fațadei și împiedică decolorarea culorilor intense.  
Vopseaua este ușor de aplicat și creează un strat elastic care protejează împotriva pătrunderii umidității. Este destinată reconstrucției clădirilor și structurilor istorice care sunt expuse la factori de poluare negativă a mediului, cum ar fi smogul, ploile acide etc.  
Ideal pentru substraturi de beton.

**Proprietăți:**

- Pentru utilizare în interior și în exterior
- Tintabil în peste 400 de culori
- Rezistență ridicată la murdărie și UV

**Punere în operă:**



Date tehnice:	
Număr articol	4820117592542
Tip ambalaj	
Cantitate per unitate	15 l/UM
Unități per palet	33 UM/Pal.
Grad de strălucire	Mat
Densitate	ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Consum	ca. 0,25 l/m <sup>2</sup>
Timp de uscare	aproximativ 3 ore (la o temperatură de +20 °C)
	≥ 5000 Cicluri

**Date tehnice suplimentare:** coeficientul de rezistență la difuzie  $\mu$ : ≤ 920

**Compoziție:**

- Dioxid de titan
- Filler mineral
- Aditivi
- Pigmenți
- Apă
- Dispersie de emulsie siliconică

**Suportul:** Suprafețele absorbante și prăfuite trebuie acoperite în prealabil cu KREISEL 301 Professional Deep Penetrating Primer.  
Impuritățile, mușchiul și algele trebuie îndepărtate.  
Suprafețele deteriorate trebuie reparate cu mortar de nivelare 428. Mortarul din zonele reparate trebuie să fie uscat și bine lipit.  
Acoperiți suprafețele care nu sunt destinate vopsirii înainte de aplicarea grundurilor.

**Suporturi adecvate:**  
**Tencuială de var-ciment:** KREISEL 301 grund profesional cu penetrare profundă  
**Tencuială de ipsos:** KREISEL 301 grund profesional cu penetrare profundă  
**Tencuială minerală proaspătă:** Aplicați imediat după uscare timp de cel puțin 3 zile  
**Tencuieli vechi minerale și de dispersie în strat subțire:** KREISEL 301 grund profesional cu penetrare profundă

**Pregătire:** Produsul este gata de utilizare. Nu diluați cu apă și nu amestecați cu alte materiale. Amestecați bine conținutul înainte de utilizare.  
Înainte de aplicare, verificați dacă culoarea corespunde comenzii dumneavoastră.  
Produsele care sunt marcate cu un autocolant pe care scrie Baza B sau Baza C sau Baza D, sunt produse intermediare care sunt destinate vopsirii ulterioare. Utilizarea fără pigmenți nu este permisă



## 003

Vopsea siliconică pentru fațadă

<b>Punere în operă:</b>	Culoarea se aplică cu o pensulă, o rolă sau prin pulverizare. Timpul mediu de uscare este de 12 ore. Protejați de ploaie, soare, vânt și îngheț în timpul aplicării și uscării.
<b>Condiții punere în operă:</b>	În timpul fazei de aplicare și uscare, temperatura materialului, a mediului ambiant sau a substratului nu trebuie să scadă sub +5 °C sau să crească peste +25 °C. Suporturile trebuie să fie curățate de praf, grăsimi, agenți de separare, reziduuri de vopsea, mușgai, alge, mușchi etc. și să fie lipsite de fisuri și eflorescențe de sare.
<b>Instrucțiuni:</b>	Vopsiți continuu într-un singur strat, nu lăsați vopseaua să se usuce pentru a evita rosturile vizibile. Utilizați vopseaua dintr-un singur lot de producție pe o singură suprafață. Aplicați următorul strat de vopsea după ce cel anterior s-a uscat timp de cel puțin 12 ore. Condițiile suplimentare (umiditate ridicată, temperatură scăzută) pot prelungi semnificativ timpul de uscare. Tencuielile minerale trebuie vopsite după 3 zile de uscare, în cazul culorilor închise cu o reflexie a luminii de <25%, recomandăm uscarea substratului de două ori mai mult. Alte substraturi pe bază de ciment (tencuială, vopsea) trebuie vopsite după 28 de zile de uscare, tencuiala și gipsul după 14 zile de uscare, betonul după aprox. 6 luni Ceața acționează ca ploaia și poate provoca dungi și decolorare. pentru suprafețele mici ale fațadelor, utilizați culori intense cu o reflectivitate < 25%. Clătiți unealta cu apă curată imediat după utilizare.
<b>Depozitare:</b>	Până la 24 de luni de la data fabricației. A se păstra în ambalajul original uscat, la o temperatură cuprinsă între +5 °C și +25 °C
<b>Informații generale:</b>	Această fișă tehnică înlocuiește toate edițiile anterioare. Conținutul acestei fișe tehnice reprezintă cunoștințele noastre actuale și experiența noastră practică. Reprezintă doar informații generale și nu implică nicio răspundere din partea producătorului pentru proiectare și metoda de aplicare. Pot exista diferențe și condiții specifice de execuție. Produsul trebuie utilizat în conformitate cu cunoștințele tehnice necesare și în conformitate cu normele de securitate a muncii. Evitați contactul cu pielea și protejați ochii. În caz de contact cu ochii, clătiți bine ochii cu apă curată și solicitați sfatul medicului. Se recomandă utilizarea de mănuși de protecție, ochelari de protecție și îmbrăcăminte de protecție.