



040

Tencuiala silicat-siliconică de fațadă

Domenii de utilizare: Tencuială decorativă fabricată industrial, gata de utilizare, în diferite culori, structuri și granulații. Tencuială decorativă structurată pentru utilizare pe fațade tencuite și amorsate și fațade termoizolate, cu aplicare manuală și mecanizată.

- Proprietăți:**
- Decorativ
 - Diverse granulații
 - Prelucrare ușoară
 - Aderență excelentă
 - Rezistență ridicată la intemperii
 - Se poate pulveriza
 - Pentru sisteme termoizolante și fațade convenționale

Punere în operă:



Date tehnice:					
Număr articol	5907418024589	5907418024596	5907418024602	5907418024619	5907418024626
Tip ambalaj					
Cantitate per unitate	15 l/UM				
Unități per palet	33 UM/Pal.				
Consum	ca. 2,4 kg/m ²				
Temp de uscare	de la 12 la 48 de ore				
Temp de punere în operă	≤ 20 min				

- Compoziție:**
- Liant
 - Filler
 - Pigmenți
 - Aditivi

Suportul: Suportul trebuie să fie uscat, rezistent, curat, fără praf, alge, eflorescențe, funingine, etc. Adezivii de armare pentru sistemele termoizolante trebuie să fie aplicați în conformitate cu ghidurile aplicabile în grosimea de strat specificată și trebuie să fie uscați (cel puțin 7 zile - sau mai mult pe vreme rece și umedă).
Recunoașterea diferitelor grade de absorbabilitate ale stratului suport se poate face vizual datorită diferențelor stratului final (strălucire, diferențe de nuanțe).
Înainte de aplicarea tencuiei decorative suportul nu trebuie să fie înghețat și trebuie să rămână astfel încă cca. 7 ore.
Atunci când se aplică tencuiala decorativă pe tencuială suport, aceasta trebuie să se usuce timp de cel puțin 7 zile/1 cm.



040

Tencuiala silicat-siliconică de fațadă

Supporturi adecvate:

Strat de armare pentru sistemele de izolare termică: 330 Amorsă acrilică pentru cuarț

Tencuială de var-ciment: Suporturile pe care se aplică tencuiala trebuie să fie bine întărite și omogene, uscate pe întreaga suprafață. Tencuielile tradiționale trebuie să fie întărite timp de cel puțin 28 de zile înainte de prelucrare. Stratul de bază armat din sistemul de izolare KREISEL TM trebuie să fie întărit timp de 3-7 zile. Substraturile uscate și întărite trebuie să fie amorsate cu KREISEL 333 Silicone Quartz Primer. Se recomandă asortarea culorii grundului la culoarea tencuielii decorative.

Tencuială de ipsos: Suporturile pe care se aplică tencuiala trebuie să fie bine întărite și omogene, uscate pe întreaga suprafață. Tencuielile tradiționale trebuie să fie întărite timp de cel puțin 28 de zile înainte de prelucrare. Stratul de bază armat din sistemul de izolare KREISEL TM trebuie să fie întărit timp de 3-7 zile. Substraturile uscate și întărite trebuie să fie amorsate cu KREISEL 333 Silicone Quartz Primer. Se recomandă asortarea culorii grundului la culoarea tencuielii decorative.

Plăci de gipscarton: Suporturile pe care se aplică tencuiala trebuie să fie bine întărite și omogene, uscate pe întreaga suprafață. Tencuielile tradiționale trebuie să fie întărite timp de cel puțin 28 de zile înainte de prelucrare. Stratul de bază armat din sistemul de izolare KREISEL TM trebuie să fie întărit timp de 3-7 zile. Substraturile uscate și întărite trebuie să fie amorsate cu KREISEL 333 Silicone Quartz Primer. Se recomandă asortarea culorii grundului la culoarea tencuielii decorative.

Beton, beton armat: Suporturile pe care se aplică tencuiala trebuie să fie îmbătrânite și omogene, uscate pe întreaga suprafață. Tencuielile tradiționale trebuie să fie îmbătrânite timp de cel puțin 28 de zile înainte de a fi tratate. Stratul de bază armat din sistemul de izolare KREISEL TM trebuie să fie întărit timp de 3-7 zile. Substraturile uscate și întărite trebuie să fie amorsate cu grundul KREISEL 333 Silicone Quartz Primer. Se recomandă să se potrivească culoarea grundului cu culoarea tencuielii decorative. Suprafețele de beton proaspăt trebuie să fie întărite timp de cel puțin 3 luni

Punere în operă:

Stratul suport trebuie pretratată cu minim 24 ore înainte de aplicarea tencuielii decorative cu grundul RÖFIX adecvat, nediluat, pe toată suprafața și până la saturație, cu ajutorul unei pensule sau trafalet blană miel.

Straturile de vopsea fragile, fisurate, vechi, se îndepărtează mecanic.

Suporturile cu absorbție puternică se umezesc sau amorsează adecvat.

Denivelările în suport sunt mai întâi egalizate cu mase de șpaclu corespunzătoare.

Condiții punere în operă:

Până la uscarea completă protejați împotriva înghețului, a temperaturilor de peste +30 °C, a uscării rapide (lumina directă a soarelui, uscare forțată) și a pătrunderii ulterioare a umidității (ploaie).

Umiditatea ridicată sau condensarea suprafeței au un efect de durată asupra uscării tencuielii și pot duce la o suprafață pătată și la spălarea tencuielii decorative.

În decursul prelucrării și uscării temperatura aerului și suportului nu trebuie să scadă sub +5 °C.



040

Tencuiala silicat-siliconică de fațadă

Instrucțiuni:

Elementele de construcție adiacente (rame, ferestre, uși) trebuie acoperite înainte de aplicarea materialului pentru protejarea acestora.

Cu o gletieră de oțel se aplică un strat mult mai uniform decât la aplicarea cu drișcă de plastic. Pentru a evita diferențe de nuanță și aplicare nu lucrați cu instrumente diferite.

Tencuielile decorative proaspete trebuie protejate de condițiile meteorologice nefavorabile precum îngheț, raze solare directe, curenți de aer, ploaie, etc., cu plasă de protecție adecvată, până când acestea sunt complet uscate.

Temperaturile reduse cât și umiditatea atmosferică ridicată prelungesc timpul de uscare.

Suprafețele fațadelor - cu sau fără biocide de protecție împotriva murdăririi suprafețelor - necesită o întreținere regulată.

Pentru culori închise, intense < 25 grad de luminozitate (HBW), vă rugăm să consultați sistemul de fațadă SycoTec. Pentru aceasta, vă rugăm să contactați consultantul dumneavoastră specializat.

La tencuielile decorative pastă tencuiala suport trebuie să aibă o rezistență la compresiune de minim 1,5 N/mm². A nu se folosi pe straturi suport umede și pe suporturi orizontale încărcate cu apă. În caz de condiții meteo și la obiect variabile nu se poate acorda o garanție pentru uscare fără pete.

Prin utilizarea de materiale naturale sunt posibile diferențe minore de nuanță.

Tencuielile colorate pentru suprafețe adiacente ar trebui pregătite numai dintr-o comandă/livrare.

Pentru comenzi de completare trebuie indicat proiectul și data primei comenzi. Materialele suprapuse pot fi subiectul diferențelor de nuanță. Verificați materialul înainte de aplicare dacă corespunde nuanței comandate.

Nu acceptăm reclamații de diferențe după aplicare.

Intemperii, intensitatea razelor UV și expunerea la umiditate afectează suprafața în timp.

Modificări vizibile de nuanță sunt posibile. Acest procedeu de modificare este influențat de condițiile în care se află obiectul. **Recomandare:** Stabilitatea nuanței la tonuri intensive și/sau foarte închise se poate îmbunătăți prin vopsire suplimentară.

Straturile care nu sunt suficient uscate sub influența apei, ex: rouă, ceață/ploaie, aditivi din strat, se pot dizolva și depozita la suprafață. Efectul este în funcție de intensitatea nuanței foarte diferit vizibil. Nu are influență asupra calității produsului. Efectele dispar la următoarele expuneri atmosferice.

Conținutul COV conform RL 2004/42/EG Cat. A/c max. 40 g/l. Acest produs conține < 10 g/l. COV.

Informații pericole:

Informații detaliate cu privire la siguranța utilizării produselor se obțin din fișele tehnice de securitate. Înainte de punerea în operă a produselor citiți fișele tehnice de securitate.

Depozitare:

Se depozitează în ambalaj bine închis, în spații închise, răcoroase, ferite de îngheț. Protejat de lumina directă a soarelui.

Poate fi păstrat timp de cel puțin 12 luni.

Informații generale:

Această fișă tehnică le înlocuiește pe toate cele precedente.

Informațiile prezentate în această fișă tehnică corespund experienței acumulate cu utilizarea acestui produs.

Informațiile prezentate sunt selectate atent și cu bună credință însă fără garanția faptului că sunt complete. Informațiile prezentate nu implică răspunderea producătorului pentru deciziile ulterioare ale utilizatorului.

Informațiile furnizate nu constituie în sine un raport juridic sau alte obligații auxiliare.

Acestea nu exonerează clientul de obligația de a testa în mod independent produsul pentru a verifica dacă este adecvat pentru utilizarea prevăzută.

Valorile tehnice sunt declarate pentru produsele albe. Prin colorare sunt posibile diferențe ale valorilor obținute. Valorile declarate sunt valori medii. Datorită materiilor prime naturale utilizate pot apărea diferențe de nuanță minore față de paletarul de culoare în caz de livrări individuale.

La tencuirea de suporturi care nu sunt aici descrise, este necesară consultarea noastră. Tonurile de culoare pot diferi minor la completări, de aceea este recomandată realizarea de suprafețe de probă pe șantier în astfel de cazuri.

Datele declarate și timpii de uscare sunt declarate pentru valori de (+20 °C/65 % umiditate relativă) în condiții de laborator și pot varia în funcție de condițiile de șantier