

## FIȘA TEHNICĂ (TM)

### 505

Tencuială manuală de start de ciment



#### Domenii de utilizare

Amestec de tencuială pentru aplicarea manuală a tencuielilor tradiționale mono și multistrat. Se utilizează în interiorul și exteriorul clădirilor pe pereți din blocuri ceramice, cărămizi, precum și pe beton și alte substraturi minerale. Poate fi folosit ca bază pentru tencuieli decorative, chituri, vopsele sau pentru placări ceramice ulterioare, inclusiv în încăperi cu umiditate relativă ridicată (bucătării, dușuri, saune etc.).

#### Proprietăți

- Pentru utilizare în interior și în exterior
- Pentru aplicare manuală
- Tixotrop

#### Punere în operă



#### Date tehnice

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Număr articol                     | 4820117593792                 |
| EAN                               | 4820117593792                 |
| Ambalaj                           |                               |
| Cantitate per unitate             | 25 kg/UM                      |
| Unități per palet                 | 42 UM/Pal.                    |
| Consum                            | ca. 1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm |
| Unitate cantitate de apă necesară | ca. 5 L/UM                    |
| Rezistență la compresiune         | ≥ 7 Mpa (28 d)                |
| Rezistență la încovoier           | ≥ 2 Mpa (28 d)                |
| Grosimea stratului                | 8-25 mm                       |
| Timp de prelucrare                | ≥ 60 min                      |

## 505

Tencuială manuală de start de ciment

### Compoziție

- Filler mineral
- Aditivi modificați
- Ciment portland

### Suportul

Pregătirea suportului se realizează în conformitate cu standardele «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» și «ДСТУ Н Б В 2.6-212:2016». Substratul trebuie să fie rezistent (nu mai puțin decât rezistența stratului de acoperire), fără distrugeri vizibile și delaminare, fără praf, murdărie, ulei, grăsimi, mușchi, beton și mortar. Îndepărtați zonele lipsite de aderență și instabile ale substratului. În funcție de condiții, curățați mecanic suprafața suportului (perie metalică, burghiu cu ciocan, polizor unghiular etc.) și/sau clătiți cu apă sub presiune și așteptați până se usucă complet. Substraturile care absorb apa se tencuiesc cu KREISEL 300 în interior sau KREISEL 301 în exterior. Pentru substraturile dense (beton, cărămizi silicatic etc.), se subaplică suplimentar cu grund adeziv KREISEL 310 și se fixează plasa de tencuială.

### Pregătire

Adăugați un sac de 25 kg de amestec uscat într-un recipient care conține 5,0 litri de apă curată (temperatura apei de la +5 °C la +30 °C) și amestecați cu un mixer de construcții până când se formează o masă omogenă. Se lasă timp de 5 minute și se amestecă din nou. Dacă se utilizează doar o parte din material (ambalaj), întregul amestec uscat trebuie amestecat bine în timpul următoarei aplicări, deoarece componentele se pot separa în timpul transportului. Nu amestecați masa întărită cu apă sau material proaspăt. Atunci când se utilizează o stație de tencuit, se prepară amestecul de mortar în conformitate cu recomandările producătorului stației de tencuit. Consistența amestecului de mortar se alege în funcție de lucrarea care urmează să fie efectuată.

### Punere în operă

Întindeți uniform amestecul de mortar preparat pe întreaga suprafață cu o grosime de 8-25 mm și nivelați-l cu o mistrie. Efectuați nivelarea finală (frecarea cu o răzătoare din plastic, metal sau pânză) după ce tencuiala a început să se întărească (pe substraturi amorsate - după aprox. 3 ore). Atunci când aplicați mai multe straturi de tencuială, aplicați stratul următor după ce stratul anterior s-a întărit (aproximativ în 24 de ore). Dacă grosimea totală a tencuiei este mai mare de 20 mm, este necesar să se utilizeze o plasă de tencuială fixată pe substrat în primul strat. În cazul aplicării ulterioare a plăcilor ceramice, tencuirea trebuie efectuată fără chituire. Înainte de lipirea plăcilor, tencuiala trebuie tratată cu KREISEL 301. La efectuarea lucrărilor, se recomandă respectarea cerințelor din instrucțiunile de utilizare actuale, precum și a documentelor de reglementare care reglementează procesul de tencuire.

### Instrucțiuni

Se curăță cu apă curată imediat după terminarea lucrărilor.

### Informații pericole

Produsul prezintă o reacție alcalină după amestecarea cu apă. Evitați contactul cu pielea și contactul cu ochii. În caz de contact cu ochii, clătiți bine cu apă curată și solicitați sfatul medicului. În caz de contact cu pielea, spălați cu apă și săpun. În caz de iritație, consultați un medic.

### Depozitare

12 luni de la data fabricației dacă este depozitat într-un loc uscat, în ambalajul original.

### Informații generale

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

## 505

### Tencuială manuală de start de ciment

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.

Toate datele tehnice indicate în această fișă tehnică a produsului au fost determinate în condiții de laborator.