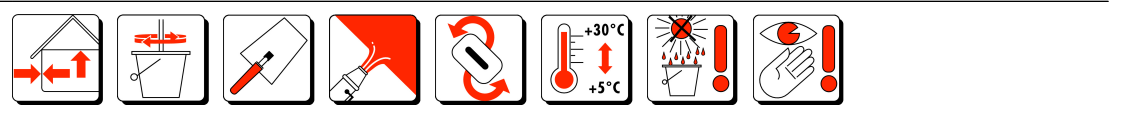


RÖFIX Renoplus[®]

Tencuială universală

| | |
|----------------------------------|--|
| Domenii de utilizare: | <p>Tencuială minerală de egalizare și renovare cu utilizare universală. Aplicare 3-30 mm într-un strat. Adecvată pentru aplicare pe tencuieli vechi, inclusiv la monumente istorice.</p> <p>Masă de șpaclu și armare pentru recondiționare fațade în combinație cu plasă de armare RÖFIX P50.</p> <p>Tencuială de egalizare pentru lucrări de renovare pe toate tipurile de suport uzuale, rezistente, minerale. Nu se utilizează în zona de soclu sau expusă la umiditate.</p> <p>Nu se utilizează pentru lipirea plăcilor termoizolante.</p> <p>Pentru recondiționarea suprafețelor vechi de tencuială (inclusiv tencuielile decorative acrilice rezistente la alcali) și a vopselelor vechi rezistente (inclusiv vopsele de dispersie rezistente la alcali) precum și a fisurilor ce nu își mai modifică forma sau dimensiunile.</p> <p>Adecvat în special pentru egalizarea suporturilor cu diferențe de planeitate, inegal absorbante, la aplicarea în grosimi diferite sau la aplicare peste tubulatură de încălzire în perete.</p> <p>După priza completă a materialului se finisează numai cu materiale ce permit difuzia vaporilor de apă, tencuieli decorative minerale, silicaticice, siliconice sau tehnologie SiSi.</p> <p>Suport optim pentru vopsele de var sau silicaticice.</p> |
| Compoziție: | <ul style="list-style-type: none"> • Var hidratat • Ciment alb (fără conținut de crom) • Liant pe bază de dispersie acrilică • Nisip fin de piatră calcaroasă cu agregate rotunde • Cu adaos de fibre • Aditivi pentru îmbunătățirea prelucrării • Componente organice < 5% |
| Proprietăți: | <ul style="list-style-type: none"> • Prelucrare optimă • Întărire cu tensiuni reduse • Armat cu fibre • Aderență optimă • Contrații reduse |
| Punere în operă: |  |
| Condiții punere în operă: | <p>În decursul aplicării și uscării temperatura aerului și a suportului nu trebuie să scadă sub + 5 °C și nici să crească peste + 30 °C.</p> <p>În decursul prelucrării și întăririi materialului suprafețele trebuie protejate de îngheț minim șapte zile.</p> |
| Suportul: | <p>Suportul trebuie să fie curat, rezistent, fără umiditate continuă, desprăfuit, fără eflorescențe, fără materiale ce pot forma un strat separator.</p> <p>Trebuie realizat controlul adecvat al suportului, conform normativelor în vigoare.</p> <p>Fragmentele fragile de tencuială se îndepărtează. Locurile cu goluri și părți care nu sunt stabile la clădirile protejate se îndepărtează numai după consultare prealabilă. În caz că trebuie menținute, trebuie fixate/umplute corespunzător.</p> <p>Modalitățile de tencuire peste sistemul de încălzire în pereți sunt diferite și depind de tipul de suport sau peretele suport al sistemului de încălzire.</p> |
| Pregătirea suportului: | <p>Suporturile vechi și fără rezistență trebuie îndepărtate.</p> <p>După montarea sistemului de încălzire prin perete pe suporturi minerale de cărămidă, cărămidă cu goluri, blocuri cu goluri sau pline, nu este nevoie de tratament special.</p> <p>Pe suprafețele de beton curate și uscate nu este nevoie de aplicarea prealabilă a unei punți de aderență.</p> <p>Suporturile organice se spală cu jet de apă, nu se utilizează apă cu presiune. După spălare suportul trebuie lăsat să se usuce îndeajuns, cca. 10 zile în condiții de vreme bună. Dacă se utilizează totuși apă cu presiune pe suporturi organice timpul de uscare se prelungeste.</p> <p>Suporturile cu rezistență scăzută, nisipoase pot fi amorsate și întărite cu PP 201.</p> |
| Pregătire: | <p>La aplicare manuală un sac se amestecă cu necesarul de apă prevăzut la datele tehnice până se obține o masă omogenă.</p> <p>După amestecare se lasă 10 minute (timp de maturare). După se amestecă scurt încă o dată.</p> <p>Materialul intrat în priză materialul nu mai poate fi utilizat.</p> |

RÖFIX Renoplus[®]

Tencuială universală


Punere în operă: La aplicare manuală mortarul proaspăt amestecat se aplică cu gletiera sau cu mistria. La utilizare ca strat armat se aplică cca. 3 mm și se încorporează plasă de armare RÖFIX P50. Plasa de armare se suprapune cca. 10 cm la margini. La aplicare mecanizată se utilizează mașini de tencuit uzuale. După aplicare se trage la dreptar. Materialul aplicat poate fi și finisat ca strat final prin drișuire cu drișcă corespunzătoare. Renoplus se poate drișui sau structura. Mortarul proaspăt trebuie utilizat în decurs de 2 ore. În decursul prizei, în special la utilizarea aparatelor de încălzire, trebuie asigurată ventilarea adecvată a spațiilor. Încălzirea directă a suprafețelor tencuite nu este admisă. Materialul din ambalaje deja deschise nu se amestecă cu material proaspăt.

Instrucțiuni: Pentru reducerea riscului de fisuri la aplicarea pe sisteme de încălzire pe perete se recomandă în general relizarea unui strat cu plasă de armare. Pentru reglarea adecvată a condițiilor climatice în spațiul de locuit sunt adecvate finisaje pe bază de var sau silicatice, cu difuzie ridicată a vaporilor de apă și deschise pentru dioxidul de carbon, cum ar fi RÖFIX PE 819, RÖFIX PE 229 sau RÖFIX PI 233 respectiv RÖFIX PI 263.

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.

Valabilitate / depozitare: În spații uscate pe paleți de lemn. Minim 12 luni.

Date tehnice:

| | |
|---|---|
| Număr articol | 119805 |
| Tip ambalaj |  |
| Cantitate per unitate | 25 kg/EH |
| Granulație | 0- 1,0 mm |
| Consum | ca. 1,45 kg/m ² /mm |
| Informații consum | Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă. La prima aplicare și la suprafețe mari se realizează suprafețe de probă. |
| Necesar apă de malaxare | ca. 7,5 ltr./EH |
| Grosime minimă strat tencuială | 3 mm |
| Densitate mortar uscat (EN 1015-10) | ca. 1.400 kg/m ³ |
| Densitate mortar proaspăt | ca. 1.800 kg/m ³ |
| Densitate în vrac | ca. 1.350 kg/m ³ |
| Coeficient de difuzie la vapori de apă μ (SR EN 1015-19) | 15 - 20 |
| Conductivitate termică λ 10,dry (EN 1745:2002) | 0,47 W/mK(Tabellenwert) pentru P=50% |
| Conductivitate termică λ 10,dry | 0,54 W/mK (Tabellenwert) |
| Valoare pH | ca. 12 |
| Capacitate termică specifică | ca. 1 kJ/kg K |
| Rezistență la compresiu- ne (28 zile) (SR EN 1015 - 11) | ca. 3 N/mm ² |

RÖFIX Renoplus[®]

Tencuială universală

Date tehnice:

| | |
|---|-----------------------------|
| Număr articol | 119805 |
| Rezistență la încovoiere (28 zile) (EN 1015-10) | > 1 N/mm ² |
| Rezistența la smulgere (EN 1015-12) | ≥ 0,2 N/mm ² |
| Modul de elasticitate | ca. 3.500 N/mm ² |
| Absorbție apă (SR EN 1015 - 18) | ≥ 2 kg/m ² 24h |
| Rezistența la foc (EN 13501-1) | A1 |
| MG (EN 998-1) | GP CS II WO |
| Grosimea maximă de aplicare | 30 mm |
| Timp de uscare | ca. 10 d |

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 prezentate nu constituie singure o relație contractuală între producător și utilizator. Prezentarea acestor informații nu eliberează utilizatorul de evaluarea proprie a oportunității utilizării produsului.

Asigurăm calitatea constantă a produselor noastre prin monitorizare constantă a procesului de producție și a calității materiilor prime.

Serviciul nostru tehnic vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare și demonstrații.

Fișele tehnice actuale sunt disponibile la pagina de internet sau la sediul național central.