

Ceresit

CR 62

Tencuială de asanare

Tencuială minerală de asanare specială pentru pereți interiori și exteriori umezi și cu conținut de săruri

CARACTERISTICI

- difuzie activă fără contracții
- barieră hidrofobică
- hidrofug
- tencuială minerală

DOMENII DE UTILIZARE

Pentru realizarea lucrărilor de „Tencuieli de asanare pentru reparații structurale și conservarea monumentelor”.

Pentru realizarea suprafețelor uscate la pereți interiori și fațade. Pentru toate tipurile de lucrări de tencuire și reparații. Se recomandă de asemenea pentru suprafețele cu rezistență scăzută, de ex. clădiri istorice.

Pentru înlocuirea tencuielilor umede, cu conținut de săruri pe pereții interiori ai pivnițelor.

Nu se recomandă pentru aplicarea pe suprafețe suport cu conținut de ipsos. Nu se recomandă ca tencuială hidrofobă împotriva umidității solului, apei de suprafață sau de infiltrații.

Pentru lucrări subsecvente de tencuire și în combinație cu sisteme de etansare orizontală ce urmează a fi realizate cu CO 81. Pentru straturi cu grosimi de 10 – 30 mm.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPORT

CR 62 aderă pe toate suprafețele suport solide, portante, curate, uscate și umede, fără substanțe care pot împiedica aderența.

Suprafața trebuie să aibă o structură dură, cu pori deschiși și rugoasă.

Straturile de acoperire existente precum și tencuielile vechi trebuie îndepărtate complet cel puțin 80 cm deasupra zonei vizibile de infiltrație a apei sau de eflorescență până la suprafața suport portantă.

Curățați rosturile umplute cu mortar până la o adâncime de aprox. 20 mm. Umeziți zidăria și betonul pentru ca suprafața să nu mai fie absorbantă și să aibă un aspect mat. Pregătiți mortarul pneumatic cu consistență corespunzătoare folosind CR 62 amestecat cu CC 81 și apă (raport de amestecare: CC 81 : apă = 1 : 3) și aplicați prin torchetare pe perete. Aplicați mortarul reticular, cu o acoperire de numai 50%. La zidărie mixtă, cărămizi poroase și cărămizi



silico-calcaroase aplicați stratul de mortar cu grosime de minim 5 mm.

MOD DE APLICARE

CR 62 se adaugă în apă curată și se amestecă până la obținerea unei paste omogene. Amestecați întotdeauna conținutul sacului cu aprox. 8,5 l de apă. În cazul amestecării manuale respectați un timp de amestecare de aprox. 5 minute. Se pot folosi mașini de tencuit.

Consistența poate fi ajustată prin adăugarea a câțiva mililitri de apă. La aproximativ 24 de ore de la aplicarea mortarului pneumatic aplicați tencuiala cu mașina sau manual într-un singur strat cu grosime de 20 până la 30 mm și nivelați. Rosturile curățate trebuie umplute cu tencuială. În cazul reparațiilor aplicați un strat cu grosime de 20 mm. Aplicați materialul de tencuit în intervalul a 15 minute de la amestecare. Aplicarea într-un interval mai mare de 15 minute poate determina o densitate volumetrică mai mare și un conținut mai mic de pori de aer. După aplicarea mortarului nivelați fără a finisa. Nu trebuie să existe apă sau liant pe suprafață – pericol de fisurare.

Nu prelucrați suprafața prea intens sau prea mult timp. Dacă CR 62 se folosește pentru lucrări de reparații și se aplică ca tencuială de egalizare suprafața trebuie periată cu o perie dură.

Protejați tencuiala proaspăt aplicată de uscarea prea rapidă. Dacă este necesar mențineți umezeala timp de 24 de ore. După ce tencuiala s-a întărit și uscat complet (după minim 28 de zile) aplicați numai straturi de acoperire cu capacitate foarte mare de difuzie. Pentru lucrări de tapetare ulterioare recomandăm aplicarea unui strat de mortar de var sau mortar de ciment și var cu grosime de 5 mm (MGP IIb).

Notă:

Folosiți CR 62 numai la temperaturi cuprinse între +5°C și +30°C. Toate datele enumerate au fost obținute la temperatura de +23°C și umiditatea relativă a aerului de 50%.

În cazul altor condiții climatice uscarea poate fi accelerată sau încetinită. Nu combinați cu alți aditivi sau lianți. Nu prelucrați cu materiale cu conținut de ipsos.

CR 62 conține ciment și reacționează alcalin cu apa. De aceea se recomandă protejarea pielii și a ochilor. În cazul contactului clăți cu apă din abundență. În cazul contactului cu ochii consultați medicul.

RECOMANDĂRI

Caracteristicile enumerate se bazează pe experiența practică și examinări tehnice. Condițiile specifice de aplicare sau de la fața locului pot fi diferite de cele descrise aici și prin urmare utilizarea corectă a produselor noastre se află în afara sferei noastre de influență. Dacă există dubii se recomandă efectuarea de teste pentru a avea certitudinea că produsul corespunde cerințelor.

Răspunderea legală nu poate fi acceptată doar pe baza informațiilor conținute în această fișă de informații sau pe baza consilierii verbale.

Culoare: gri-bej.

DEPOZITARE

Aproximativ 6 luni într-un spațiu uscat și răcoros.

AMBALARE

Saci de hârtie de 25 kg.

DATE TEHNICE

Bază:	Liant mineral hidraulic, mortar uscat gata preparat (conținut redus de crom conform TRGS 613)
Greutate volumetrică:	aprox. 1,0 kg/l
Raport de amestecare:	aprox. 8,5 l apă pentru 25 kg
Durata de amestecare:	aprox. 5 minute
Timp de aplicare:	aprox. 15 minute
Temperatura de aplicare:	între +5°C și +30°C
Densitate volumetrică:	aprox. 1,0 kg/l
Rezistență la compresiune:	2,0 - 4,0 N/mm ² după 28 de zile
Rezistență la întindere:	1,0 - 2,0 N/mm ² după 28 de zile
Absorbție apă capilară w ₂₄ :	aprox. 3,9 kg/m ²
Conductivitate termică:	aprox. 0,24 W/m · K
Rezistența la difuzia vaporilor de apă μ:	aprox. 8
Conținut de pori de aer:	aprox. 30%
Consum estimat:	aprox. 8,0 kg/m ² per cm grosime tencuială (1 kg mortar uscat aprox. 1,25 l mortar umed)

Birouri:

Str. Daniel Bălan, nr.4-6, sector 1, Cod 014134, București,
Tel.: (+40-21) 203.26.92, Fax: (+40-21) 204.86.55

Fabrică și depozite:

Șoseaua de Centură, nr. 78, Oraș Pantelimon, Tel.: (+40-21) 255.59.13/14, Fax: (+40-21) 255.59.09
Web: www.ceresit.ro

