

S.C. GABBRO S.R.L.
307382 – Loc. Utvin nr.431 jud. Timis
C.U.I. RO1816636 J35 / 1041 / 1992
Tel/Fax: 0256-290417 0256-227939



FIȘĂ TEHNICĂ

CERADEZ TM-E 40

Mortar pe bază de ciment pentru tencuieli la exterior cu aplicare mecanizată sau manuală

Descriere: este un material pulverulent pe bază de ciment, agregate minerale și aditivi organici recomandat pentru utilizare în exteriorul clădirilor.

Domenii de utilizare: Produsul este utilizat ca tencuială cu aplicare mecanizată sau manuală la exteriorul sau interiorul clădirilor, inclusiv în zone cu umiditate ridicată (băi, bucătării).

Suportul: beton, cărămidă sau BCA.

A nu se aplica pe lemn, pe ipsos sau alte suporturi lucioase cu aderență scăzută.

Caracteristici:

- tencuială aplicabilă mecanizat sau manual pentru exterior
- lucrabilitate bună
- permeabilitate la vapori de apă
- randament mare de execuție
- nu conține var

Date tehnice :

Culoare:	gri
Granulația max.:	1,2 mm
Grosime de strat aplicabil:	max. 20-25 mm
Consum specific:	cca 14 kg/m ² la grosime de strat de 1 cm
Rezistența la compresiune	3.5-7.5 N/mm ²
Apa de lucru [18-20%]	7,2 – 8,0 kg apă / sac de 40 kg
Aderența la suport	> 0,5 N/mm ²

Aceste valori sunt valabile în condiții standard [T = (23 ± 2)°C / Umiditate relativă: (50 ± 5)%] și se referă la probe de laborator care pot fi modificate sensibil de condițiile de punere în operă.

Ambalare: saci de hârtie multistrat cu masa netă de 40 kg.

Termen de valabilitate: 12 luni de la data fabricației, la loc uscat, pe paleti de lemn.

Asigurarea calității: Produsul este fabricat într-un sistem de management al calității ISO 9001 certificat, încadrat în clasa GP-CS III-W1 cf. SR EN 998-1.

Tehnologia de aplicare:

Pregătirea suportului: Suportul trebuie să fie uscat, neînghețat, fără praf, exfolieri sau alte impurități, să fie absorbant, rezistent și stabil. Se recomandă să se aplice o amorsă acrilică [Ceradez AM 02 diluată 1:1] pe suprafețele puternic absorbante. În cazul suportului de beton lucios/lis se va aplica amorsa Ceradez Contact.

Instrumente de lucru: Gletiera de inox, drișcă de cauciuc, mașina de tencuit, găleată, dreptar, mistrie, malaxor, agitator mecanic.

Punere în operă: Mortarul se poate prelucra și aplica cu mașini de tencuit obișnuite. Înaintea tencuirii trebuie aplicate la toate colțurile armături pentru muchii confecționate din materiale care nu ruginesc, respectiv profile de pontaj pentru a obține suprafețe plane. Aplicarea mortarului cu mașina de tencuit se va face în mod continuu la o grosime de 20 - 25 mm, în cazul în care este necesară o grosime mai mare se poate aplica și un al doilea strat respectând principiul proaspăt pe proaspăt. Se uniformizează grosimea cu un dreptar, după care se lasă până se întărește puțin tencuiala aplicată (circa 4 ore), se stropește ușor și se dăruie.

Avertizări și recomandări:

- Temperatura de utilizare (inclusiv temperatura suportului) +5°C / +30°C.
- Nu se aplică pe soare puternic, ploaie sau cu risc de îngheț în următoarele 24 ore.
- Se curăță instrumentele de lucru cu apă curată imediat după folosire, înainte ca materialul să se întărească.
- Nu se aruncă apa rezultată în urma spălării în chiuvetă sau canalizare.
- A nu se utiliza în alte scopuri decât cele menționate.
- Suprafețele tencuite proaspăt se vor menține umede timp de 2 zile. Nu se vor folosi dispozitive de încălzire pentru a usca forțat tencuiala.
- În zilele călduroase se protejează suprafața tencuită împotriva unei uscări rapide.

Protecția mediului: este un produs ecologic, nu conține substanțe sau deșeuri periculoase și nu afectează sănătatea oamenilor și mediul înconjurător în timpul exploatării.

Protecția muncii: A nu se înghiți! În cazul contactului cu ochii se va spăla cu multă apă și se va consulta medicul. În cazul ingerării accidentale se va consulta imediat medicul căruia i se va prezenta ambalajul. Date precise se găsesc în „Fișa cu date de securitate”.

În cazul unei aplicări neconforme cu recomandările făcute producătorul nu își asumă responsabilitatea unui rezultat negativ.