

Chit epoxidic bicomponent, cu granulație foarte fină

Proprietăți

EPOMAX-STUCCO este un sistem epoxidic bicomponent, fără solvenți. După întărire are o aderență puternică la suport și rezistență mare la încovoiere și compresie. Este foarte rezistent la acizi, alcali, detergenți, apă de mare și variații de temperatură.

Domenii de aplicare

EPOMAX-STUCCO este ideal pentru chituiră suprafețelor. Este utilizat, de asemenea, pentru lipirea betonului, fierului, pietrei, lemnului, etc, pentru remedierea deteriorărilor din beton și șape de ciment, ca și la plombarea fisurilor ce urmează a fi lipite cu rășinile epoxidice injectabile EPOMAX-L10, EPOMAX-L20 și DUREBOND.

Caracteristici Tehnice

Baza chimică:	rășină epoxidică bicomponentă
Culoare component A:	alb
Culoare component B:	gri
Culoare (A+B):	gri
Forma:	păstoasă
Densitate component A:	1,35 ± 0,05 kg/lit
Densitate component B:	1,35 ± 0,05 kg/lit
Densitate (A+B):	1,35 ± 0,05 kg/lit
Proporție amestec (A:B):	100:100 la greutate
Timp de viață în recipient:	circa 60 min la +20°C
Temperatura minimă de întărire:	+8°C
Accesibil circulației:	după 16 h la +23°C
Rezistențe finale:	după 7 zile la +23°C

Rezistența la compresie: 58,6 N/mm²
(DIN EN 196-1)

Rezistența la încovoiere: 30,8 N/mm²
(DIN EN 196-1)

Rezistența la aderență: > 3 N/mm² (spargere beton)

Curățarea uneltelor:

Uneltele vor fi curățate cu grijă, imediat după întrebuințare, cu dizolvantul SM-12.

Mod de utilizare

1. Suportul

Suprafețele ce urmează a fi prelucrate trebuie:

- Să fie uscate și rezistente.
- Să fie curățate bine de orice materiale care împiedică aderența, precum praf, materiale friabile, grăsimi, etc.

2. Amestecul EPOMAX-STUCCO

Componentele A (rășină) și B (întăritor) sunt ambalate în recipiente cu proporția de amestec prestabilită. Transferăm întreaga cantitate de componentă A și componentă B într-un recipient curat și amestecăm circa 5 minute cu o unealtă de mână (șpaclu îngust, etc). Este important să se amestece bine, până la formarea unei mase păstoase omogene, adecvată pentru șpacluire.

În cazul în care trebuie să fie amestecată o cantitate mai mică decât cea din ambalaje, transferăm cantități egale ca volum din componenta A și componenta B într-un recipient curat și amestecăm bine, conform celor de mai sus.

3. Procedura de aplicare - Consumul

Aplicarea EPOMAX-STUCCO pe suprafața curată și uscată se face cu mistria sau cu șpaclul.

Consumul: circa 1,35 kg/m²/mm grosime strat.

EPOMAX-STUCCO



Ambalaj

EPOMAX-STUCCO este disponibil în ambalaj (A+B) de 1 kg. Componentele A și B se găsesc în proporțiile prestabilite de amestec, la greutate.

Depozitare

Minimum 12 luni de la data fabricației în ambalajul inițial sigilat, în spații protejate de umezeală și radiație solară. Temperatura recomandată de depozitare de la +5°C până la +35°C.

Observatii

- Timpul de prelucrare a sistemelor epoxidice este în funcție de temperatura mediului. Temperatura ideală pentru aplicare este de la +15°C până la +25°C, pentru ca produsele să aibă lucrabilitatea și timpul de maturare optime. La temperaturi scăzute (<+15°C) se observă o întârziere a prizei, iar la temperaturi mai mari (>+30°C) priza este mai rapidă. În lunile de iarnă se recomandă o preîncălzire ușoară a materialelor, iar în lunile de vară se recomandă depozitarea lor în spații răcoroase înaintea utilizării.
- EPOMAX-STUCCO nu prezintă nici un fel de risc pentru sănătate după ce s-a întărit.
- Înainte de folosire, consultați instrucțiunile de utilizare în siguranță, înscrise pe eticheta produsului.

S.C. ISOMAT ROMANIA SRL
MATERIALE DE CONSTRUCȚII

BUCUREȘTI: Piața Alba Iulia, nr.3, sc.A, ap.32

Tel.: 021 3000482, 3000483, 3000484 Fax: 021 3166746

www.isomat.ro e-mail: info@isomat.ro

Datele și instrucțiunile tehnice cuprinse în prezenta fișă tehnică sunt rezultatul cunoașterii și experienței departamentului cercetare - dezvoltare al societății, ca și al folosirii practice a produsului. Recomandările și propunerile privind utilizarea materialelor sunt făcute fără garanție, în cazul în care condițiile din momentul aplicării lor sunt în afara controlului firmei noastre. Din acest motiv este răspunderea utilizatorului să se asigure că materialul este adecvat pentru aplicarea prevăzută și condițiile lucrării. Editarea prezentei fișe tehnice anulează orice altă ediție anterioară pentru același produs.

