

ADERA STUCCO



Descriere:

Adera Stucco este un ipsos sub formă de pulbere foarte fină, de culoare albă, având ca și component principal sulfatul de calciu semihidrat. Produsul este obținut dintr-o materie primă selectată adecvat.

Prin presare în apă, se formează o pastă omogenă cu timp de priză optim și lucrabilitate ideală. După uscare suprafața obținută va fi rezistentă și durabilă.

Caracteristici:

Granulometrie	< 160 μm
Timp de priză	minim 12 minute
Necesar de apă	600-700g/1 kg produs
Mod de aplicare	manual
Clasa de reacție la foc	A1
Valabilitate	6 luni
Ambalare	sac 5 kg 208 saci/palet sac 25 kg 45 saci/palet
Rezistență (la 2 ore) la încovoiere	minim 2,5 N/mm ²
Rezistență (la 2 ore) la compresiune	minim 4,5 N/mm ²
Temperatura mediului de aplicare	minim 5° - maxim 35°
Umiditatea mediului de aplicare	maxim 60%
Cod SAP	sac 5 kg 91395 sac 25 kg 91398

Produsul este conform cu prevederile standardului SR EN 13279-1:2009 "Ipsos și tencuieli pe bază de ipsos".

Domenii de utilizare:

Adera Stucco se utilizează pentru turnarea de forme, ornamente, stucaturi folosite ca decorațiuni interioare: scafe, frize, galerii, baghete, colțare, plafoniere, coloane, frontoane etc.

Materialul se pretează și pentru finisarea tencuielilor interioare pe bază de ciment, ciment-var, ipsos ca glet de prima mână.

Suportul trebuie să fie uscat, desprăfuit și să nu prezinte pete de ulei, eflorescențe sau zone friabile.



Preparare



Fără mixare



Aplicare

Mod de lucru:

Preparare

Utilizând un vas curat, se pune apa urmând să se adauge ipsosul, astfel încât să cadă în ploaie fină pe toată suprafața apei. Materialul se lasă 2-3 minute pentru ca ipsosul să se îmbibe cu apă pentru obținerea consistenței bune de lucru. În cazul amestecării, se reduce timpul de lucru cu până în 30%.

Se recomandă amestecarea pastei doar la utilizarea pentru turnarea de forme, ornamente și stucaturi.

Aplicare

Pasta de ipsos se va turna în matrițele gata confecționate, din fibră de sticlă sau cauciuc, sub diferite forme. Se unge matrița cu o soluție pentru a elimina aderența ipsosului la peretele matriței și pentru decofrarea ușoară a formei. Se toarnă în matriță un strat de pastă de ipsos preparat. Acest strat va acoperi jumătate din grosimea finală a formei. În pasta de ipsos rămasă se pot pune fibre pentru armare. Pasta de armare obținută se toarnă în matriță, completându-se și a doua jumătate de grosime. Se lasă în repaos până la sfârșitul de priză. Decofrarea, fixarea și depozitarea la uscare a elementelor se face după finalul de priză. Formele obținute, ornamente și stucaturi au o rezistență mecanică ridicată. Calitatea formelor, ornamentelor și stucaturilor depinde de gradul de prelucrare.

Pentru realizarea finisajelor pentru pereți pasta obținută se aplică în straturi subțiri, utilizând gletiera, până la obținerea unor suprafețe netede și plane, de culoare albă.

Avantaje:

- ▶ Ușurință în preparare și aplicare
- ▶ Rapiditate și siguranță în fixarea suporturilor și a traseelor electrice
- ▶ Rezistență mecanică ridicată
- ▶ Grad de alb superior
- ▶ Siguranță în calitatea lucrării
- ▶ Suprafața finală fără fisuri
- ▶ Este ignifug și ecologic.

Măsuri de protecție:

Se lucrează cu echipament de protecție adecvat, ochelari și mască de praf. La utilizări îndelungate se poartă mănuși. Sacul se va ridica, îndoind genunchii și ținând spatele drept. Se evită prăfuirea în mediul înconjurător. Nu se deversează produsul în rețeaua de canalizare. Se poate îndepărta cu deșeurile menajere biodegradabile.

Condiții de depozitare:

Sacii se vor păstra pe paleți de lemn, în locuri acoperite, uscate și ferite de intemperii. În cazul utilizării parțiale, închideți sacul cu grijă, pentru a putea fi folosit în aplicații ulterioare.

Certificare:

Evaluarea conformității produsului este realizată prin controlul producției în fabrică și prin încercări inițiale de tip, realizate în laboratorul producătorului.

Sistemul de management al calității este certificat și evaluat periodic de către organismul de certificare AEROQ, având ca referință standardul

SR EN ISO 9001:2008 "Sisteme de management al calității. Cerințe".