

Smart Top

Chit pentru îmbinarea și finisarea plăcilor din gips-carton

- ✓ Aderență și plasticitate crescută
- ✓ Ușor de aplicat
- ✓ Timp de lucru optim: 60 de minute
- ✓ Șlefuire ușoară



Descriere:

Smart Top este o pulbere minerală pe bază de ipsos, de culoare albă, pre-amestecat cu adaosuri minerale și aditivi de calitate profesională pentru a-i asigura o aderență și plasticitate crescută. În combinație cu apa, se formează o pastă omogenă cu timp de lucru extins și lucrabilitate superioară.

Caracteristici:

Compoziție	ipsos, compuși minerali, aditivi
Granulometrie	<200 μm
Necesar de apă	15,8 l / 17,5 kg produs
Aderența	minim 0,30 N/mm ²
Timp de lucru	60 minute
Clasa de reacție la foc	A1
Valabilitate	12 luni
Temperatura mediului de aplicare	minim 5° - maxim 35°
Consum specific	230-270 g/mp
Ambalare	sac 17,5 kg 54 saci/palet
Cod SAP	248150

* Valori cu titlu informativ.

Domenii de utilizare:

- ▶ Smart Top se utilizează pentru nivelarea și finisarea îmbinărilor dintre plăcile din gips-carton. Acest material se aplică utilizând banda de hârtie microforată pentru incintele cu umiditate redusă, sau cu banda din împâslitură de fibră de sticlă pentru zonele cu cerințe de rezistență la foc sau umiditate crescută
- ▶ Datorită timpului de lucru optim este soluția perfectă în cadrul aplicărilor în șantierelor de dimensiuni mici și pentru renovări



Retrasarea axei de
îmbinare



Aplicarea pastei



Aplicarea benzii la
contactul cu pasta



Eliminarea surplusului
de material și a bulelor
de aer



Aplicarea celui de-al
doilea strat de material



Aplicarea stratului
final

Mod de lucru:

Suportul trebuie să fie uscat, desprăfuit și să nu prezinte pete de ulei. Plăcile trebuie să fie fixate ferm de profilele de montaj.

Preparare

- ▶ Smart Top se dispersează treptat în apa curată necesară pentru amestec. Materialul se lasă în vas aprox. 2-5 minute pentru a-i oferi timpul necesar de hidratare, după care se va amesteca manual acesta dobândind consistența dorită pentru a fi utilizat.

Realizarea rosturilor plăcilor din gips-carton

- ▶ Aplicarea se face manual cu gletiera, mai întâi aplicându-se primul strat de material în rosturi fiind atenți la presarea materialului.
- ▶ Se trasează cu șpaclul pe linia îmbinării dintre plăci, pentru a permite pastei să pătrundă în interiorul îmbinării și a preveni oricare posibil gol de aer.
- ▶ Se evită astfel tensionarea materialului în rost, după întărire și uscare.
- ▶ Se aplică banda prin presare cu șpaclul, se vor elimina golurile de aer și surplusul de pastă de pe îmbinarea plăcilor.
- ▶ După uscare se va aplica al doilea strat de material, acoperind banda și diferențele de planeitate
- ▶ Se vor elimina posibilele surplusuri de material, după care se va reveni cu stratul de finisaj.

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.



Etex Building Performance S.A.
Str. Vulturilor 98, etaj 5-6, 030857 București, Sector 3, România
Tel. (+4) 031 224 01 00
Fax (+4) 031 224 01 01
www.siniat.ro
Fabrica Aghireșu
Aghireșu Fabrici, Nr. 281, județul Cluj