siniat
Shaping the way people build

NIDA profesional

Ipsos pentru îmbinări

- ✓ îmbinare perfectă
- ✓ timp de lucru extins
- ✓ aderență excelentă la suport









Descriere:

NIDA Profesional 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:

Granulometrie	< 160 µm
Timp de lucru	80 minute
Necesar de apă	4-4,5 litri/5 kg produs
Consum specific	250-300 g/mp
Clasa de reacție la foc	A1
Valabilitate	12 luni
Ambalare	sac 5 kg 208 saci/palet sac 25 kg 45 saci/palet
Temperatura mediului de aplicare	minim 5° - maxim 35°
Aderența	minim 0,25 N/mm²
Cod SAP	sac 5 kg 91389 sac 25 kg 91391

Domenii de utilizare:

NIDA Profesional 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 priză prelungit este soluția perfectă în cadrul aplicărilor în șantierele de dimensiuni mari.



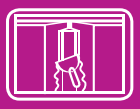
Retrasarea axei de îmbinare



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

CE

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

NIDA Profesional se dispersează treptat în apa curată necesară pentru amestec. Materialul se lasă în vas aprox. 3 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
- recomandarea pentru obținerea unui strat final de o înaltă calitate este utilizarea materialului **Nidareadymix Profesional**.

Măsuri de protecție:

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

Condiții de depozitare:

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

Certificare:

Produsul este conform cu prevederile standardului SR EN13963:2005/AC :2007 "Materiale de rostuire pentru îmbinarea panourilor de gips-carton"
Evaluarea conformității produsului este realizată prin controlul producției în fabrică şi prin încercări inițiale de tip, realizate în laboratorul producătorului.
Sistemul de management al calității este certificat şi evaluat periodic de către organismul de certificare AEROQ, având ca referință standardul
SR EN ISO 9001:2008 "Sisteme de management al calității. Cerințe".

SINIAT SA
Str. Vulturilor Nr. 98, Etaj 5, Cod - 030857, Sector 3, Bucureşti, România,
Tel: (+40) 31 224 01 00, Fax: (+40) 31 224 01 01

B100/02/01.07.2014

an etex company