

Fișă tehnică de produs

Rigips® SUPER

Versiunea: 05.10.2017



Beneficiile noului ambalaj:

	Ambalaj curat
	Rezista la umedeala
	Ambalaj vidat – garanția calității
	Valabilitate extinsă
	Rezista la socuri mecanice
	100% recicabil

Descrierea produsului

Rigips® SUPER este un chit fin pe bază de ipsos recomandat pentru umplerea și finisarea rosturilor plăcilor de gips-carton. Se aplică împreună cu benzi de armare Rigips®.

Domeniul de utilizare

- Produsul este potrivit pentru umplerea rosturilor și îmbinărilor plăcilor de gips-carton și se folosește împreună cu benzile de armare Rigips®.
- Recomandat pentru finisarea suprafetelor din gips-carton până la nivelul Q3 de calitate a suprafetelor.
- Acest produs este adevarat pentru umplerea preliminară și ulterioară a rosturilor.
- Poate fi utilizat pentru umplere ulterioară peste orice tip de chit pentru rosturi.

Suprafața suport

- Suprafața suport trebuie să fie curată, fără praf, fară urme de grăsimi, gudroane sau funingine, neînghețată, uscată și protejată de umiditate excesivă.
- A nu se aplica peste suprafete din lemn, plastic sau suprafete vopsite în prealabil (vopseluri lavabile sau pe bază de ulei, emailuri, vopseluri alchidice, etc.).
- În cazul suprafetelor vopsite se recomandă îndepartarea în totalitate a stratului de vopsea și tratarea cu Grund pentru egalizarea absorbției și asigurarea aderenței.

Condiții de aplicare

- Temperatura aerului, a materialului și a stratului suport trebuie să se fie peste +5°C și sub 35°C.
- În condiții excesive de căldură, ventilație sau frig, în spațiile unde au loc lucrări de gletuire sau unde suprafetele sunt proaspăt gletuite se vor lua măsuri pentru normalizarea temperaturilor de lucru și reducerea intensității curentilor de aer.
- În spații închise va fi asigurată o

ventilație fără curenți puternici de aer, pentru uscarea produsului.

Aplicarea produsului

Prepararea materialului:

- Presărați produsul în apă curată (Niciodata invers!): cca. 5 kg pulbere în cca. 4 litri de apă.
- Mai adăugați o cantitate foarte mică de apă și apoi așteptați aprox. 3 minute pentru ca toată pulberea să fie îmbibată cu apă.
- Apoi amestecați manual sau cu mixerul până obțineți o masă omogenă, fără aglomerări.
- Atenție! Amestecarea excesivă poate duce la scurtarea timpului de lucru.
- După amestecare nu se va mai adăuga pulbere în pasta rezultată (se formează bulgări!). Este însă posibilă adăugarea apei în pasta pentru subțierea acesteia.
- Pasta nu necesită o a doua amestecare.
- Pasta pregătită se poate utiliza în limita timpului de lucru.
- Nu amestecați Rigips® SUPER cu alte materiale.
- Pasta întărită nu mai trebuie utilizată sau „lungită” prin adăos de apă.
- În cazul unei „lungiri” sau a unui amestec nepermis, există pericolul aparitiei de defecte de calitate (ex. fisuri, aderență defectuoasă, zgârietură pe suprafața de lucru, timp de lucru neadecvat).

Utilizare pe plăci de gips-carton

Nivel de finisare Q1

Umpleți rosturile și nivelați-le pe întreaga suprafață. Inserați în rosturi benzile de armare Rigips® din fibră de sticlă, hârtie sau autoadezive apoi acoperiți cu pasta elementele de fixare.

Nivel de finisare Q2.

Îndepărtați eventualele reziduuri, iar după întărire, repetați operațiunea de acoperire cu pasta a rostului și a elementelor de fixare până când rostul ajunge la același nivel cu suprafața plăcilor. După uscare, suprafața poate fi eventual șlefuită.

Nivel de finisare Q3/Q4

Îndepărtați sau șlefuiți eventuale reziduuri de la finisarea Q2. După uscare aplicați pe întreaga suprafață pasta pentru a obține un nivel de finisare Q3 sau Q4, (cu Rigips® SUPER sau Rigips® SUPERTOP) într-o singură operațiune sau în mai multe operațiuni successive.

- După uscare, suprafața poate fi eventual șlefuită.

Unele necesare

- Se vor utiliza unele din oțel-inox curate (fierul de glet și spaclul).
- Atenție! Ipsosul pulbere sau întărit pe unele, precum și alte impurități scurtează timpul de lucru al produsului.
- Curățarea unelelor se face cu apă curată imediat după folosire.

Condiții de păstrare a produsului

- Păstrați produsul la loc uscat, în ambalajul original, sigilat, ferit de temperaturi.
- În cazul utilizării parțiale, sacul se va închide cât mai bine posibil (pentru evitarea transferului de umezeală din aer), în vederea utilizării ulterioare.
- Termenul de valabilitate al produsului este inscripționat pe ambalaj.

Măsuri de protecție a „Mediului și a Sanătății și Securității muncii”

- Se recomandă a se lucra cu echipament de protecție adecvat: îmbrăcăminte de protecție, ochelari, mănuși și mască de praf.
- Se vor evita: contactul cu ochii (în caz de nevoie clătiți cu multă apă și contactați medicul), contactul prelungit cu pielea, ingestia/inhalarea.
- Se recomandă desfacerea cu grijă a ambalajului și manipularea cu grijă a pulberii pentru reducerea formării prafului la locul de muncă.
- Deșeurile de ambalaje precum și cele rezultate din utilizarea produsului, vor fi tratate în conformitate cu prevederile legale în vigoare.
- Ambalaj 100% recicabil.
- A se respecta recomandările făcute în Fișă cu Date de Securitate a produsului.

Date tehnice

Parametrii de produs prezentați mai jos se referă la condiții de temperatură de $23 \pm 2^\circ\text{C}$ și umiditate relativă a aerului de $50 \pm 5\%$.

Standard de referință	conform SR EN 13963
Clasa de încadrare	3B
Compoziție	ipsos alb, compuși minerali și aditivi
Reacție la foc	A1
Finete	99% sub 200µm
Aderență	> 0.25 N/mm ²
Rezistență la încovoiere	prin tracție 470 N
Rezistență la încovoiere	prin încovoiere 50 N
Timp de lucru	minim 60 min.
Raport amestec	5kg pulbere / 4L apă
Consum orientativ de pulbere	0.3 kg/m ² /placa
Ambalaj (sac)	Sac polietilenă / hartie 25kg/ 12.5kg / 5kg
Palet	40/ 72/ 100 saci

Declarație de Performanță în sistem IV.

Informațiile din această Fișă tehnică au la bază determinări făcute în laboratoarele Saint-Gobain. Indicațiile referitoare la pregătirea și punerea în operă sunt corelate cu specificul fiecarui produs. Abaterile de la ele conduc la scăderea performanțelor previzionate ale produsului și la reducerea oricărei obligații legate de garanțile asociate produsului. Utilizatorul trebuie să respecte pe propria sa răspundere eventualele drepturi comerciale protejate, precum și prevederile legale. Eventualele modificări asupra produsului se vor face conform prevederilor legislației în vigoare și în limitele standardului de referință.