



### Descrierea produsului

Rigips® Construct Gips este o pulbere de ipsos de culoare gri, utilizat în amenajări interioare.

### Domeniul de utilizare

Este destinat nivelărilor prealabile ale finisajelor la interior, reparațiilor stratului suport, inclusiv umplerii unor găuri.

### Suprafața suport

Suprafața suport trebuie să fie curată, fără praf, fără urme de grăsimi, gudroane sau funingine, neînghețată, uscată și protejată de umiditate excesivă. Suprafețele cu absorbție mare (ex. tencuială foarte uscată) trebuie udate înainte de aplicarea produsului sau tratate cu Rikombi Grund pentru egalizarea absorbției.



Suprafețele cu aderență scăzută se vor trata cu Weber GR100 pentru a asigura aderența. A nu se aplica peste suprafețe din lemn, plastic.

În cazul suprafețelor vopsite cu vopsele lavabile sau pe baza de ulei, emailuri, vopsele alchidice se recomandă îndepărtarea în totalitate a stratului de vopsea și tratarea cu Weber GR100 pentru asigurarea aderenței.

### Condiții de aplicare

Temperatura aerului, a materialului și a stratului suport trebuie să fie peste +5°C și sub 35°C. În condiții excesive de căldură, ventilație sau frig, în spațiile unde au loc lucrări de gletuire se vor lua măsuri pentru normalizarea

temperaturilor de lucru și reducerea intensității curenților 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 (niciodată invers!): cca. 2 kg pulbere în cca. 1 litru de apă curată. Așteptați aproximativ 1 minut pentru ca toată pulberea să fie îmbibată de apă. 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 pastă pentru subțierea acesteia. Pasta nu necesită o a doua amestecare.

**Atenție!** Ipsosul pulbere sau întărit pe unelte, precum și alte impurități scurtează timpul de lucru al produsului. În cazul nerespectării Fișei Tehnice a produsului pot să apară defecte de calitate în ceea ce privește prepararea, aplicarea și gradul de finisare a produsului.

### Mod de lucru

Aplicarea se face manual, după cum este cazul cu șpaclul sau fierul de glet. Suprafața finală întărită și complet uscată asigură un suport pregătit pentru aplicarea finisajului final (dupa caz, gletuire, vopsire, zugrăvire sau tapetare).

### Unelte necesare

Se vor utiliza unelte din oțel-inox curate (fierul de glet și șpaclul). Curățirea uneltelor se face cu apă curată imediat după folosire.

### Condiții de păstrare a produsului

Păstrați produsul la loc uscat, în ambalajul original, sigilat, ferit de intemperii. În cazul utilizării parțiale, sacul se va închide cât mai bine posibil

(pentru evitarea transferului de de umezeală din aer), în vederea utilizării ulterioare.

Se recomandă a se utiliza cât mai curând. Produsul are un termen de valabilitate de 12 luni de la data fabricației și expiră la data inscripționată pe sac.

### Măsuri de protecție a mediului și a sănătății 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 specialist), 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. A se respecta recomandările făcute în Fișa cu Date de Securitate a produsului.

## Date tehnice

Standard de referință	SR EN 13279-1:2009
Clasa de încadrare	A1
Compoziție	Ipsos gri
Reacție la foc	A1
Finețe	99% sub 315 μm
Continut de sulfat de calciu	>50%
Timp de lucru	7-15 min
Raport amestec	2 kg pulbere / 1 l apă
Consum orientativ de pulbere	1 kg/m <sup>2</sup> / 1 mm
Ambalaj	Sac de polietilenă 25 kg / 5 kg
Palet	40 saci / 100 saci

Declarație de Performanță în sistem IV. Parametrii de produs prezentați mai sus se referă la condiții de temperatură de 23±2°C și umiditate relativă a aerului de 50±5%.

**ATENȚIE!** Produsele pe bază de ipsos nu se aplică în medii cu umiditate excesivă (băi, piscine, etc).

Rigips® este o marcă înregistrată a Grupului Saint-Gobain. Informațiile din acest document reflectă datele pe care le deținem în prezent, pe baza cunoștințelor și a experienței noastre actuale, rezervându-ne dreptul de a face actualizări ulterioare, fără o notificare prealabilă, ca urmare a unor modificări tehnice sau de producție. Asigurați-vă că sunteți mereu în posesia ultimei versiuni a acestui document, accesând site-ul nostru de la următoarea adresă: [www.rigips.ro](http://www.rigips.ro). Documentul de față conține doar recomandări generale și nu se

referă la circumstanțe speciale. Înainte de începerea lucrărilor, asigurați-vă că ați înțeles specificațiile proiectului, că ați testat produsul în acest scop și că produsul selectat satisface cerințele acestuia. Informațiile prezentate în acest document nu constituie o garanție privind anumite proprietăți ale produsului sau compatibilitatea pentru o utilizare concretă, Grupul Saint-Gobain neputând fi făcut responsabil de calitatea execuției lucrărilor de construcție.

SAINT-GOBAIN ROMANIA • RIGIPS  
Calea Floreasca nr. 165 • One United Tower  
Etaj 10 • Sector 1 • Cod 014459  
București • România  
Tel: +40 21 207 57 50/51  
E-mail: [info.constructionproducts@saint-gobain.com](mailto:info.constructionproducts@saint-gobain.com)