



### Descrierea produsului

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

### Domeniul de utilizare

• Este destinat nivelărilor prelabile 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 udare 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 cu 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 a 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 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

Parametrii de produs prezentați mai jos se referă la condiții de temperatură de 23±2°C și umiditate relativă a aerului de 50±5%.

<b>Standard de referință</b>	conform SR EN 13279-1
<b>Clasa de încadrare</b>	A1
<b>Compoziție</b>	ipsos gri
<b>Reacție la foc</b>	A1
<b>Finețe</b>	99% sub 315µm
<b>Continut de sulfat de calciu</b>	> 50%
<b>Timp de lucru</b>	7-15 minute
<b>Raport amestec</b>	2 kg pulbere / 2 L de apă
<b>Consum orientativ de pulbere</b>	1 kg/mp/mm
<b>Ambalaj</b>	Sac polietilena 5kg / 25kg
<b>Palet</b>	100/ 40 saci

Declarație de Performanță în sistem IV.