



### Descrierea produsului

Rigips® RIFIX este un adeziv pe bază de ipsos pentru lipirea plăcilor de gips carton.

### Domeniul de utilizare

Rigips® RIFIX este destinat lipirii plăcilor de gips-carton pe diferite tipuri de suprafețe suport (ex: zidărie cărămidă plină, cărămidă cu goluri, BCA, beton etc.) și a plăcilor speciale de ipsos cu celuloză (Rigidur H).

### Suprafața suport

Suprafața suport trebuie să fie curată, fără praf, fără urme de grăsimi, gudroane sau funingine, neînghețată, uscată și protejată de umiditate excesivă. Tencuiala, respectiv betonul care nu a terminat priza nu sunt

potrivite ca suprafețe de aplicare a Rigips® RIFIX pentru instalarea plăcilor de gips carton. Suprafețele puternic absorbante (ex: BCA, cărămidă) se vor umezi în prealabil sau se vor trata cu Rikombi Grund pentru egalizarea absorbției.

Suprafețele lucioase (ex: betonul) 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

### Prepararea materialului

Se presară un sac, 25kg pulbere, în aprox. 13 L de apă (niciodată invers!). Se așteaptă aproximativ

3 minute pentru ca întreaga cantitate cu pulbere să fie îmbibată de apă. Se amestecă manual sau cu mixerul, până la obținerea unei mase omogene.

**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 posibilă adăugarea apei în pastă pentru subțierea acesteia. Pasta nu necesită o a doua amestecare. Nu amestecați Rigips® RIFIX cu alte materiale. 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

Se aplică pe partea din spate a suprafeței de gips-carton care urmează să fie lipită utilizând mistria și șpaclul. Pentru o fixare corespunzătoare a plăcilor de gips-carton pe suprafața suport se recomandă aplicarea Rigips® RIFIX atât pe marginea cât și pe mijlocul plăcii de gips-carton. În cazul fixării plăcilor de gips-carton cu Rigips RIFIX se recomandă următoarele: tăierea plăcii de gips-carton cu 1,5 cm mai scurtă față de înălțimea peretelui; fixarea plăcii pe perete se va face la o distanță de 1 cm la partea

inferioară și 0,5 cm la îmbinarea cu tavanul (acestea fiind necesare pentru o ventilație corespunzătoare și uscarea în totalitate a Rigips RIFIX). Se recomandă rostuirea cu Rigips® SUPER și finisarea cu Rigips® SUPER TOP.

## Unelte necesare

Se vor utiliza unelte curate (mistria, șpaclul, canciocul, etc.) Curățirea uneltelor se face cu apă curată imediat după folosire.

## Condiții de păstrare a produsului

Păstrați produsul sigilat în ambalajul original. 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. Termenul de valabilitate al produsului este inscripționat pe ambalaj.

## 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. Ambalaj 100% reciclabil. A se respecta recomandările făcute în Fișa cu Date de Securitate a produsului.

## Date tehnice

Standard de referință	SR EN 14496:2007
Compoziție	Ipsos și aditivi
Reacție la foc	A1
Finețe	99% sub 200 μm
Aderență *	>0.6* MPa
Conținutul de sulfat de calciu**	>30%
Timp de lucru	Minim 60 min
Raport amestec	25 kg pulbere / 13 l apă
Consum orientativ de pulbere	Aprox. 6 kg/m <sup>2</sup> de placa gips-carton
Ambalaj	Sac de polietilenă 25 kg
Palet	40 saci

\*Valoare indicată de standardul armonizat (SR EN 14496:2007).

\*\*Metoda conform standardului armonizat (SR EN 13279-2:2014)

Declarație de Performanță în sistem IV.

**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)