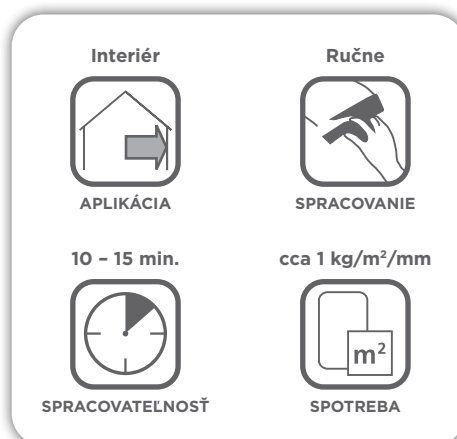




Používa sa na odlievanie, modelovanie, výrobu modelov a opravu podkladu vrátane výplne dutín.



Rigips® Model Gips je biela modelárska sadra s vysokým stupňom čistoty a podielom prírodného sadrovca, ekologicky nezávadná. Ideálna na odlievanie, modelovanie a výrobu modelov.

Farba: biela

Klasifikácia podľa STN EN 13279-1: A1

## Technické údaje

| Označenie               | Rigips® Model Gips                                           |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Miešací pomer           | 5 kg/3 l vody                                                |
| Spracovateľnosť         | 10 - 15 min.                                                 |
| Spotreba                | 1 kg/m <sup>2</sup> /mm                                      |
| Obsah síranu vápenatého | > 50 %                                                       |
| Jemnosť                 | 99 % pod 315 µm                                              |
| Reakcia na oheň         | A1                                                           |
| Balenie                 | 5 kg vrecia/100 ks na paletu<br>25 kg vrecia/40 ks na paletu |

## Príprava podkladu

Vysokoabsorpčné plochy, napr. pórobetónové tvárnice je potrebné pred aplikáciou dôkladne navlhčiť čistou vodou alebo ošetriť produktom Rikombi Grund, aby došlo k vyrovnaní absorpcie. Plochy s nízkou absorpciou (napr. betón) sa musia ošetriť produktom Rikombi Kontakt, aby omietka získala náležitú príľnavosť. Produkt neaplikujte na drevené a plastové povrchy či predošlé nátery (umývateľné nátery, nátery na olejovej báze, emaily, alkydové nátery a pod.). V prípade takýchto povrchov sa pre správnu príľnavosť odporúča odstrániť celý náter a ošetriť povrch produktom Rikombi Grund.

**Podklad nesmie byť**



premrznutý



zaprášeny



vlhký



mäkký, sypký

## Skladovanie

Produkt je nutné skladovať v suchom prostredí. Nespracúvať pri teplote pod 5 °C. Pôsobením vlhkosti na produkt pred jeho spracovaním môže nastať zmena fyzikálnych vlastností, resp. zníženie reaktivity s vodou. Počas spracovania a po ňom je nutné otvorené alebo porušené vrecia s produktom náležite ochrániť pred pôsobením vzdušnej vlhkosti. Materiál treba spracovať do 9 mesiacov od dátumu výroby.

## Spracovanie

### Podmienky aplikácie

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu musí byť v rozmedzí od 5 °C do 35 °C. Plochy, ktoré sa omietajú alebo sú čerstvo doomietané počas nadmerného tepla, vetrania či chladu, vyžadujú náležitú ochranu, čiže znormlizovať teplotu a zredukovať intenzitu prúdenia vzduchu. Pre správne schnutie produktu v uzavretých miestnostiach je potrebné zabezpečiť náležité vetranie bez intenzívneho vzdušného prúdenia.

## Spracovanie materiálu

Produkt približne v pomere 5 kg prášku k 3 l vody nasypť do čistej vody. Nikdy nie naopak! Počkejte zhruba 1 minútu, kým sa celý objem prášku nenamočí. Potom zmes miešajte rukou alebo miešačom, kým sa nevytvorí rovnomerná hmota bez hrudiek. Upozornenie! Nadmerné miešanie môže skrátiť pracovný čas produktu. Po zamiešaní už do zmesi nemožno pridať ďalší prášok. Vytvorili by sa hrudky! Ak chcete získať jemnejšiu konzistenciu, pridajte vodu. Zmes už nie je potrebné premiešať. Rigips® Model Gips nezmiešavajte s inými materiálmi. V prípade nedodržania pokynov, ktoré stanovuje Technický list produktu, sa môžu vyskytnúť nedostatky pri spracovaní, aplikácii a na konečnej úprave produktu.

## Spôsob aplikácie

Produkt možno podľa potreby aplikovať ručne, špachtľou alebo plochým hladidlom. Povrch, ktorý vznikne po úplnom vyschnutí a stvrdnutí produktu, je dokonalým podkladom na konečnú úpravu (náter alebo tapetu).

## Požadované náradie

Použite čisté náradie (ploché hladidlo a špachtľu). Upozornenie! Zvyšky práškovej omietky alebo stvrdnutej omietky na náradí alebo v pracovných nádobách a iné nečistoty môžu skrátiť pracovný čas produktu. Nástroje je potrebné umyť čistou vodou ihneď po použití.

## Bezpečnosť

Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na stránke [www.rigips.sk](http://www.rigips.sk).