

# Klej Gipsowy Rigips

## do przyklejania płyt gipsowo-kartonowych

### Zastosowanie

Klej Gipsowy Rigips przeznaczony jest do wewnętrznych robót budowlanych. Może być stosowany do mocowania płyt gipsowo-kartonowych do różnych podłoży mineralnych: z cegły ceramicznej, silikatowej, gazobetonu, betonu, wypraw tynkarskich cementowo-wapiennych i cementowych, bloczków gipsowych.

### Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być nośne i stabilne. Przed przystąpieniem do pracy należy usunąć z podłoża wszystkie niezwiązane warstwy, nietrwałe powłoki malarskie, kurz, a także pozostałości środków antyadhezyjnych. Wszelkie elementy stalowe typu: ościeżnice, przewody instalacyjne itp. należy zabezpieczyć antykorozyjnie przed bezpośrednim kontaktem z zaczynem gipsowym. Przed nałożeniem kleju na podłoża chłonne należy zastosować środek wyrównujący chłonność Rikombi Grund. Natomiast na podłoża betonowe należy użyć środka zwiększającego przyczepność Rikombi Kontakt.

### Sposób użycia

Zawartość worka 20 kg wsypać do około 8 litrów chłodnej, czystej wody i wymieszać ręcznie lub mechanicznie mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednorodnej konsystencji pozbawionej grudek. Klejem gipsowym Rigips można przyklejać płyty g-k do ścian, których odchylenia od pionu i nierówności nie przekraczają 20 mm. Płyty należy przyciąć na wymiar o 15 mm krótszy niż wysokość pomieszczenia. Grubość placka gipsowego nie może przekraczać 20 mm. Rozrobiony Klej Gipsowy Rigips nanosi się na tylną stronę płyty w plackach o objętości ok. 0,3 l. minimum w trzech rzędach i rozstawach 30–35 cm. Przy nierównej ścianie objętość placków należy odpowiednio zwiększyć. Spoiny płyt mogą być zaszpachlowane dopiero po pełnym związaniu i wyschnięciu kleju.



### Właściwości

Klej należy zużyć w ciągu 45 minut od wymieszania z wodą. Niezużyty, twardniejący zaczyn nie nadaje się do powtórnego zarobienia wodą i należy go wyrzucić. Użycie zbyt dużej ilości wody do przygotowania zaczynu gipsowego może pogorszyć wszystkie jego cechy tj.: wytrzymałość na ściskanie, wytrzymałość na zginanie, przyczepność do podłoża, czas wiązania. Czas otwarty pracy wynosi około 15 minut i oznacza możliwość pasowania i poprawiania płyty dociśniętej do podłoża. Jest on uzależniony od chłonności podłoża. W przypadku montażu do bloczków gipsowych czas, w którym możliwe jest dalsze pasowanie elementów może się skrócić nawet do około 5 minut. Klej gipsowy Rigips uzyskuje pełną wytrzymałość i przyczepność dopiero po prawidłowym zakończeniu procesu wiązania i wyschnięciu.

### Parametry techniczne

- zgodny z normą: EN 14496
- przyczepność:  $\geq 0,06\text{MPa}$
- czas zużycia:  $\geq 45\text{ min}$
- reakcja na ogień: A1 (nie rozprzestrzenia ognia)

### Ostrzeżenia

Klej gipsowy jest produktem nietoksycznym w trakcie użycia i podczas eksploatacji, mimo to należy stosować odpowiednie środki ochronne. W przypadku dostania się mieszanki do oczu należy przemyć wodą i skontaktować się z lekarzem. Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Należy postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

### Wskazówki

- klej gipsowy Rigips należy stosować w temp. min.  $+5^{\circ}\text{C}$  i maks.  $+30^{\circ}\text{C}$
- do mieszkania należy używać wyłącznie czystych naczyń i czystej wody
- podłoże nie powinno być narażone na zawilgocenie i przemarznięcie
- w przypadku gruntowania podłoża należy tę czynność wykonać min. 24 godz. przed nakładaniem kleju
- świeży i wilgotny beton nie nadają się na podłoże pod klej gipsowy
- otwarte opakowanie szczelnie zamknąć i zużyć w ciągu 3 miesięcy
- przechowywać w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach i suchych pomieszczeniach 6 miesięcy od daty produkcji. Chronić przed zawilgoceniem w czasie transportu i składowania