

# Technický list

## Rimano 0-3



Aplikácia



Spracovateľnosť



Spracovanie



Hrúbka nanášania



Spotreba

### Popis výrobku

Rimano 0-3 je veľmi jemná sadrová stierka. Chemicky je to hemihydrát síranu vápenatého  $\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$  so zušľachťujúcimi prísadami umožňujúcimi naniesenie vo veľmi tenkej vrstve.

Klasifikácia podľa STN EN 13279-1-A1-B2/20/2

**Farba:** sivobiela

### Oblasť použitia

Finálna úprava povrchu pred maľovaním – lokálne opravy nerovností aj celoplošné stierkovanie a vyhladenie povrchu. Materiál je ideálny pre uzavretie pórov betónových prefabrikovaných dielcov, aj monolitických betónových konštrukcií. Má vysokú príľnavosť aj na starých vápenných a cementových omietkach.

**Príprava podkladu:** Pri použití na betónový podklad odporúčame použiť kontaktný mostík Rikombi Kontakt. Na pórobetónové a všetky nasiakavé podklady odporúčame použiť regulátor nasiakavosti Rikombi Grund.

Optimálna hrúbka nanášania je do 3 mm, s možnosťou vyhladenia až do 0 mm.

**Podklad nesmie byť**



### Skladovanie

Produkt je nutné skladovať v suchom prostredí. Nespracúvať pri teplote pod  $+5^\circ\text{C}$ . Pôsobením vlhkosti na produkt pred jeho spracovaním, môže nastať zmena fyzikálnych vlastností, resp. zníženie reaktivity s vodou. Počas a po spracovaní je nutné otvorené alebo porušené vrecia s produktom náležite ochrániť pred pôsobením vzdušnej vlhkosti. Materiál je nutné spracovať do 12 mesiacov od dátumu výroby.

### Technické údaje

<b>Miešací pomer</b>	cca 1,5 kg/1 L vody
<b>Spracovateľnosť</b>	cca 60 min.
<b>Hodnota pH</b>	7
<b>Spotreba</b>	cca 0,9 kg/m <sup>2</sup> /mm
<b>Pevnosť v tlaku</b>	>2,5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Pevnosť v ťahu za ohybu</b>	>1,0 N/mm <sup>2</sup>
<b>Pevnosť v prídržnosti</b>	>0,5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Faktor difúzneho odporu</b>	$\mu = 10$
<b>Reakcia na oheň</b>	A1
<b>Balenie</b>	5 kg vrecia/105 ks na palete 25 kg vrecia/40 ks na palete

### Spracovanie

Používať len čisté nádoby a náradie. Približne 1,5 kg zmesi postupne vsypeme do 1 l vody, nechať približne 5 min. odležať a do hladka rozmiešať ručne alebo elektrickým miešadlom. Nanášať ručne nerezovým náradím v hrúbke od 0 mm do 3 mm. V prípade potreby je možné nanášanie aj vo viacerých vrstvách, systémom mokré do mokrého. Otvorené balenie je nutné spotrebovať do 3 mesiacov.

### Bezpečnosť

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