

## RYWALIT® SK 12

# BODENSPACHTEL

Universal-Fließspachtel als Nivellier- und Ausgleichsmasse auf Zementbasis, für innen, hohe Frühfestigkeit, bis 12 mm Auftragsstärke



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Rywalit SK 12 ist eine universelle Zementausgleichs- und Spachtelmasse, gebrauchsfertig, selbstverlaufend, spannungsarm. Zum Ausgleichen von Unebenheiten bis zu Schichtdicken von 12 mm (ab 8 mm mit Rheinsand 1-1,5 mm strecken), selbstglättend und hydraulisch schnellerhärtend, stuhlrollengeeignet ab 2 mm Schichtstärke.

### ANWENDUNGSBEREICH

Zum Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Zementestrichen sowie anderen Unterböden wie Rohbetondecken, alten Fliesen, Terrazzo- und Natursteinbelägen, die mit Bodenbelägen belegt werden sollen. Für den Innenbereich (Wohnbereich, Büroräume etc.) geeignet.

### UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Der Untergrund muß fest, tragfähig und frei von Schmutz, Staub und sonstigen Trennmitteln und Trennschichten wie Öl, Fett, Wachs etc. sein. Stark poröse und saugende Untergründe müssen bis zur Sättigung mit Rywalit Tiefengrund vorgrundiert werden. Die Grundierung muß vollständig durchgetrocknet sein, bevor die Spachtelung erfolgt.

Für den Ausgleich von abgesandeten Gussasphalt und Holzuntergründen empfehlen wir unsere faserarmierte Rywalit Holzbodenspachtelmasse. Bitte gesondertes Merkblatt anfordern.

Bei Fußbodenheizungen müssen die Bedingungen des Merkblattes - Keramische Fliesen und Platten, Natur- und Betonwerkstein auf beheizten Fußbodenkonstruktionen - des Zentralverbandes d. Deutschen Baugewerbes erfüllt sein. In Zweifelsfällen empfehlen wir zur Prüfung eine Probespachtelung oder unsere Beratung einzuholen.

## VERARBEITUNG

Rywalit SK 12 wird in einem sauberen Gefäß in sauberes Wasser eingerührt. Für 25 kg Pulver werden ca. 5,5-6 Liter Wasser benötigt (ca. 1 RT Wasser zu 3 RT Pulver). Mit einem elektrischen Rührgerät wird das Pulver in das Wasser eingerührt, bis ein geschmeidiger, dickpastöser und in sich leicht verfließender Mörtel entsteht. Bei +20°C kann Rywalit SK 12 ca. 20 Minuten verarbeitet werden und ist nach ca. 2-3 Stunden begehbar.

Die angemischte Spachtelmasse wird mittels Glättkelle oder bei Schichtdicken ab 5 mm auch mit einem Raketel auf dem Untergrund verteilt. Die Nivelliermasse verfließt zu einer ebenen und glatten Fläche. Nach Möglichkeit soll die erforderliche Schichtdicke in einem Arbeitsgang aufgetragen werden. Wenn mehrmals überspachtelt werden muß, sofort nach Begehbarkeit auf der noch feuchten Nivelliermasse weiter arbeiten.

Bei einer Schichtdicke über 8 mm wird der Bodenspachtel mit ca. 30% Quarzsand der Körnung 1-1,5 mm gestreckt. Während der Abbindezeit ist die Spachtelschicht gegen Zugluft, direkte Sonneneinstrahlung und hohe Raumtemperatur zu schützen.

## TECHNISCHE DATEN

### Rywalit SK 12

Materialbedarf	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> je mm Schichtdicke
Anmischverhältnis	ca. 5,5-6 Liter Wasser : 25 kg Pulver
Verarbeitungszeit	ca. 20 min.
Begehbar nach	ca. 2-3 Std.
Verlegbar	nach ca. 1 Tag
Lagerung	In trocknen Räumen 6 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde sofort verarbeiten.

---

## LIEFERFORM

25 kg Sack

---

## SICHERHEITSHINWEISE

Bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

---



Rywa GmbH & Co  
Kommanditgesellschaft  
Raestruperstrasse 3  
D-48231 Warendorf  
T +49 (0) 2581-8076  
F +49 (0) 2581-61331  
info@rywa.de  
www.rywa.de



Technicel  
Zone Reme 4  
B-2260 Westerlo  
T +32 (0)800 11 040  
F +32 (0)800 11 050  
info@technicel.com  
www.technicel.com

Rev. 11/12

*Dieses Blatt ersetzt alle vorherigen. Die Daten auf diesem Blatt wurden nach den neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst werden. Es besteht kein Anspruch auf Vollständigkeit. Vor dem Gebrauch müssen Sie sicherstellen, dass das Produkt für diese spezielle Anwendung geeignet ist. Zu diesem Zweck sind vorherige Tests erforderlich. Unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen gelten.*