

RYWALIT® NA 20 NIVELLIER- UND AUSGLEICHSMASSE

Selbstnivellierende, hydraulisch
schnellerhärtende Ausgleichsmasse für
unebener Böden im Innen- u. Außenbereich
bis 20 mm Schichtdicke



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Rywalit NA 20 Nivellier- und Ausgleichsmasse ist ein selbstverlaufender, schnell erhärtender Bodenspachtel auf Zementbasis für Innen und Außen, zum Ausgleich von Unebenheiten bis zu einer Schichtdicke von 0-20 mm. Rywalit NA 20 zeichnet sich durch kurze Trockenzeit, Spannungsarmut, gute Haftung, große Härte und Druckfestigkeit sowie leichte Verarbeitung aus. Ab 2,0 mm Auftragstärke stuhlrolle geeignet.

ANWENDUNGSBEREICH

Zum Spachteln, Ausgleich und Nivellieren von unebenen Zement- und Betonestrichen, Trockenestrichen etc. Unter Zusatz von Rywalit Flexan 900 auch auf schwierigen und leicht verformbaren Untergründen wie Holzfußböden, alten Fliesenbelägen etc. zu verwenden.

UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Die Untergründe müssen fest und tragfähig, trocken und frei von Schmutz und sonstigen Trennmitteln sein. Saugende und poröse Untergründe (alte, poröse Zementestriche, Holzuntergründe etc.) müssen mit Rywalit Tiefgrund vorgrundiert werden.

VERARBEITUNG

Rywalit NA 20 Nivellier- und Ausgleichsmasse wird in einem Anrührgefäß in sauberes Wasser zu einem homogenen, klumpenfreien, pastösen, selbstverlaufenden Mörtel angerührt. Für 25 kg Pulver werden ca. 5-5,5 Liter Wasser benötigt. Die angemischte Nivelliermasse sollte innerhalb von 20 Min. verarbeitet werden. Sie lässt sich leicht mit einer Glättkelle oder bei dickeren Schichten (ab 5 mm) mit einem Raketel auf den Untergrund verteilen; sie nivelliert und glättet sich von selbst. Der angemischte Mörtel sollte bei einer Lufttemperatur unter 5°C und über +25 °C nicht verarbeitet werden. Wenn mehrmals übergespachtelt werden muß, dann sofort nach Begehbarkeit auf der noch feuchten Ausgleichsmasse weiterarbeiten.

Nachspachtelungen sind meistens nicht erforderlich. Kleine Unebenheiten sofort nach Begehbarkeit mit dem Spachtel abstoßen. Allgemeine technische Daten Die Abbindezeit beträgt je nach Luftfeuchtigkeit, Schichtdicke und Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 2 Stunden. Während der Abbindezeit ist die Spachtelschicht gegen Zugluft, direkte Sonneneinstrahlung und hohe Raumtemperatur zu schützen. Auf glatten, dichten Untergründen Rywalit NA 20 mindestens 1,5 mm stark aufspachteln. Bei einer Schichtdicke über 10 mm wird der Nivelliermörtel mit ca. 30% Quarzsand der Körnung 1-1,5 mm gestreckt. Für Fußbodenheizung geeignet, mindestens 24 Stunden vor der Verarbeitung die Fußbodenheizung auf ca. 15°C runterfahren und mindestens 3-4 Tage die Temperatur nicht erhöhen. Danach kann die Temperatur täglich geringfügig (ca. 3°C) erhöht werden.

TECHNISCHE DATEN

Rywalit NA 20

Materialverbrauch	ca. 1,5 kg/m ² je mm Schichtdicke
Anmischverhältnis	ca. 5-5,5 Liter Wasser : 25 kg Pulver
Verarbeitungszeit	ca. 20 min.
Begehbar	nach ca. 3 Std.
Verlegbar	nach ca. 1-2 Tagen
Verarbeitungstemperatur	Über + 5°C Luft- und Objekttemperatur

Rywalit NA 20

Lagerung

Trocken und kühl 6 Monate im Originalgebinde lagerfähig, Chromatarm gemäß TRGS 613.

LIEFERFORM

25 kg Sack

SICHERHEITSHINWEISE

Bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

D

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

BENELUX

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.