



Knauf Rotband Reno

Pastöser Renovierungsspachtel

Produktbeschreibung

Knauf Rotband Reno ist eine mit Additiven und Füllstoffen versehene organische Spachtelmasse auf Calciumcarbonat-Basis und Polymerdispersion Bindemittel. Innenputz gemäß DIN EN 15824.

Lagerung

Vor Frost, höheren Temperaturen und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Bei Raumtemperatur mindestens 12 Monate lagerfähig.

Qualität

In Übereinstimmung mit der DIN EN 15824 unterliegt das Produkt einer Erstprüfung sowie der ständigen werkseigenen Produktionskontrolle und trägt eine CE-Kennzeichnung.

Anwendungsbereich

Anwendung im Innenbereich:

- Vollflächiges Überspachteln von Altputz (z. B. Scheibenputz, Rillenputz, Gipsputz, Kalk-/Zementputz)
- Vollflächiges Überspachteln von Plansteinen (Kalksandstein, Porenbeton, Gipsdielen)
- Einbetten von Malervlies
- Dünnlagiges Verputzen von ebenen Untergründen
- Vollflächiges Überspachteln von Fliesen in Verbindung mit Knauf Spezialhaftgrund
- Herstellen von Oberflächen aller Qualitätsstufen

Eigenschaften und Mehrwert

- Verarbeitungsfertig
- Organisch
- Gut füllend
- Schnelle Trocknung
- Gutes Haftvermögen
- Auftragsdicke bis 3 mm pro Schicht
- Händische Verarbeitung

Ausführung

Untergrundvorbehandlung

Größere Fehlstellen mit einem Gipsspachtel-/Putz reparieren (z. B. Multi-Finish/Rotband Haftputz) und durchtrocknen lassen. Altputz oder Grundputz darf nicht geglättet sein, eventuelle Sinterhaut entfernen. Fliesenuntergründe mit Knauf Spezialhaftgrund vorbehandeln.

Vorarbeiten

Putzgrund nach VOB Teil C, DIN 18363, Teil 3 prüfen. Alle Untergründe müssen tragfähig, trocken, eben, fett- und staubfrei sowie frei von haftmindernden Rückständen sein. Schmutzempfindliche Bauteile vor Beginn entsprechend dem Merkblatt „Ablebe- und Abdekarbeiten für Maler- und Stuckateurarbeiten“ des Bundesverbandes Ausbau und Fassade, schützen.

Anmischen

Rotband Reno ist verarbeitungsfertig und wird von Hand mit einem Traufel aufgetragen. Material ggf. vor Verarbeitung durchrühren. Zur individuellen Einstellung der Eigenschaften kann das Material mit maximal 1 % sauberem Wasser (z. B. 200 ml Wasser auf 20 kg Rotband Reno M) angerührt werden. Verdünnte Spachtelmassen zeitnah verarbeiten.

Verarbeitung

Rotband Reno in einer Dicke bis 3 mm auf die Fläche mit rostfreien Werkzeugen anbringen und verteilen. Für besonders glatte Oberflächen nach Erhärtung und Trocknung eine dünne Abspachtelung mit frischem Material vornehmen. Gegebenenfalls kann die Fläche nach Durchtrocknung mit einem Hand- oder Stielschleifer (z. B. Giraffe) geschliffen werden. Bei mehreren Schichten beträgt die maximale Gesamtschichtdicke 5 mm.

Flächenarmierung

Material auf den Untergrund auftragen. Dabei darauf achten, dass keine Fehlstellen entstehen und jeweils nur eine Bahn vorlegen. Unmittelbar nach dem Auftragen das Vlies einbetten. Beim Einbetten muss das Vlies vollflächig, z. B. mit einer Kunststofftraufel, Walze oder mit einem Flächenspachtel gut eingedrückt werden. Die Schichtdicke unter dem Vlies darf nach dem Eindrücken 1 mm nicht unterschreiten. Soll eine zweite Spachtelschicht über dem Vlies (z. B. bei Glasvlies) aufgebracht werden, darf diese erst nach dem vollständigen Durchtrocknen der primären Schicht unter dem Vlies erfolgen. Der Auftrag erfolgt dabei erneut mit rostfreien Werkzeugen. Anschließend wird die Spachtelmasse mit einem flach gehaltenen Flächenspachtel ohne Druck geglättet/zugezogen. Nach vollständiger Durchtrocknung kann die Oberfläche je nach Bedarf geschliffen werden.

Reinigung

Werkzeuge und Gefäße sofort nach Gebrauch mit Wasser säubern.

Verarbeitungszeit und Trocknung

Material erhärtet durch Trocknung.
Offene Zeit nach Auftragen: Je nach Putzuntergrund, Auftragsdicke und Raumtemperatur ca. 20 Minuten.

Verarbeitungstemperatur/-klima

Nicht bei Raum- und/oder Untergrundtemperaturen unter +10° C verarbeiten. Frisch aufgebrauchte Spachtelmasse bis zur vollständigen Aushärtung und Trocknung vor Frost schützen.

Beschichtungen und Bekleidungen

Vor der weiteren Beschichtung und Bekleidung (Tapezierung) sind mit Rotband Reno gespachtelte Oberflächen immer vorzubehandeln und zu grundieren, in Anlehnung an BVG Merkblatt Nr. 6 „Vorbehandlung von Trockenbauflächen aus Gipsplatten zur weitergehenden Oberflächenbeschichtung bzw. -bekleidung“.

Es dürfen nur Klebstoffe aus Methylcellulose gemäß BFS-Merkblatt Nr. 16, Technische Richtlinien für Tapezier- und Klebearbeiten, Frankfurt/Main, herausgegeben vom Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz, verwendet werden. Nach dem Tapezieren von Papier- und Glasgewebetapeten sowie dem Auftragen von Kunstharz- und Celluloseputzen für eine zügige Trocknung durch ausreichende Lüftung sorgen. Rotband Reno ist nicht als Untergrund für Fliesen geeignet.

P545a.de Knauf Rotband Reno

Pastöser Renovierungsspachtel



Technische Daten

Brandverhalten	Klasse	A2-s1,d0	DIN EN 15824
Dichte	g/cm ³	1,3	–
Farbton	–	Weiß	–
Haftzugfestigkeit	MPa	≥ 0,3	DIN EN 15824
Körngröße	µm	≤ 250	–
pH-Wert	–	8 – 9	–

*Die technischen Daten wurden nach den jeweils gültigen Prüfnormen ermittelt.
Abweichungen davon sind unter Baustellenbedingungen möglich.*

Materialbedarf und Verbrauch

Rotband Reno	Verbrauch kg/m ²	Ergiebigkeit	
		m ² /20 kg Eimer	m ² /11,5 kg Eimer
Pro mm Auftragsdicke	1,3	15,4	8,8

*Alle Angaben sind Zirka-Werte und können je nach Untergrund abweichen.
Genauen Verbrauch am Objekt ermitteln.*

Lieferprogramm

Rotband Reno	Verpackungseinheiten je Palette	Material-Nummer
20 kg Eimer (ca. 15,4 l)	33 Eimer	00493487
11,5 kg Eimer (ca. 8,8 l)	50 Eimer	00518358



Ausschreibungstexte für alle Knauf Systeme und Produkte mit Exportfunktionen für Word, PDF und GAEB

www.ausschreibungscenter.de



Sicherheitsdatenblatt beachten!

Sicherheitsdatenblätter und CE-Kennzeichnung siehe

pd.knauf.de

Knauf Direkt

Technischer Auskunft-Service:

▶ **Tel.: 09001 31-2000 ***

▶ **knauf-direkt@knauf.de**

▶ www.knauf.de

Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

* Ein Anruf bei Knauf Direkt wird mit 0,39 €/Min. berechnet. Anrufer, die nicht mit Telefonnummer in der Knauf Gips KG Adressdatenbank hinterlegt sind, z. B. private Bauherren oder Nicht-Kunden, zahlen 1,69 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunk-Anrufe können abweichen, sie sind abhängig vom Netzbetreiber und Tarif.

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdruck und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.