



Putz- und Spachtelsysteme

P121.at

Technisches Blatt

12/2017



Rotband

Haftputzgips

Produktbeschreibung

Rotband Haftputzgips ist ein Gipshandputz für Oberflächen im Innenbereich. Gipshaltiger Putztrockenmörtel Typ B2/20/2 nach EN 13279-1.

Lagerung und Transport

Säcke kühl und trocken und auf Holzpaletten lagern. Beschädigte und angebrochene Säcke luftdicht verschließen und zuerst verarbeiten. Lagerfähigkeit im ungeöffneten Originalgebilde ca. 12 Monate.

Qualität

In Übereinstimmung mit der EN 13279-1 unterliegt das Produkt einer Erstprüfung sowie der ständigen werkseigenen Produktionskontrolle und trägt die CE-Kennzeichnung.

Eigenschaften und Mehrwert

- Helle Farbe
- Besonders cremig und leichtgängig
- Hohes Standvermögen
- Stoß- und druckfest
- Geprüft vom Österreichischen Institut für Baubiologie und -ökologie (IBO)

Anwendungsbereich

Rotband ist ein pulverförmiger Gipsputz für die manuelle Verarbeitung.

Anwendung im Innenbereich:

- Einlagiger Wand- und Deckenputz in allen Innenräumen mit üblicher Luftfeuchtigkeit einschließlich Küchen und Bäder mit haushaltsüblicher Nutzung
- Für Ausbesserungsarbeiten oder zum vollflächigen Verputzen von allen bauüblichen Untergründen wie Betonfertigteilen, Ortbetonflächen, Gipsplatten, Putzen und Ziegeln
- Für Schichtdicken von 7 bis 50 mm

Ausführung

Untergrund und Vorbehandlung

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, fest und sauber sein. Betonflächen müssen den Anforderungen der ÖNORM B 3346 genügen; der Schwindvorgang muss weitgehend abgeklungen sein. Glatte, schlecht saugende Betonflächen mit Knauf Betokontakt grundieren. Bei zu großer Saugfähigkeit mit Knauf Aufbrennsperre, Knauf Tiefengrund oder Knauf Haftemulsion vorbehandeln. Um Verformungen durch stärkere Durchfeuchtung zu vermeiden, Gipsplatten mit Knauf Putzgrund vorbehandeln. Putz von benachbarten Bauteilen mit Knauf Trenn-Fix trennen oder nach dem Verputzen freischneiden.

Anmischen

Einen Sack (25 kg) in ca. 13 l sauberes Wasser einstreuen und ohne weitere Zusätze mit einem langsam laufenden Rührquirl zu einer knollenfreien Masse verrühren und kurz reifen lassen.

Verarbeitung

Hinweis

Rotband darf nicht mit anderen Materialien vermischt werden, weil sich dadurch seine Eigenschaften unter Umständen stark ändern können.

Ansteifendes Material nicht mehr verarbeiten, nicht durch Wasserzugabe oder Durchrühren verflüssigen um es damit, nur scheinbar, verarbeitungsfähig zu machen.

Rotband wird von Hand verarbeitet.

Technische Daten

| Bezeichnung | Einheit | Wert | Norm |
|-----------------------------------|-------------------|-------|------------|
| Brandverhalten | Klasse | A1 | EN 13279-1 |
| Druckfestigkeit | N/mm ² | ≥ 2,0 | EN 13279-1 |
| Biegezugfestigkeit | N/mm ² | ≥ 1,0 | EN 13279-1 |
| Nenn-Putzdicke | mm | 10 | – |
| Technisch erforderliche Putzdicke | mm | ≥ 7 | – |
| Körnung | mm | ≤ 1,2 | – |

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

Materialbedarf und Verbrauch

| Ausführung | Verbrauch ca. kg/m ² | Ergiebigkeit ca. m ² /Sack |
|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
| Rotband, pro 10 mm Auftragsdicke | 8 | 3 |

Angaben sind Zirka-Werte und können je nach Untergrund abweichen. Genauen Verbrauch durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Lieferprogramm

| Produktbezeichnung | Ausführung | Verpackungseinheit | Artikelnummer | EAN |
|----------------------|------------|--------------------|---------------|---------------|
| Rotband Haftputzgips | 25 kg Sack | 40 Säcke/Palette | 102764 | 9002943016569 |



Sicherheitsdatenblatt beachten!

Sicherheitsdatenblätter und CE-Kennzeichnung siehe

www.knauf.at

Tel.: 050 567 567

Fax: 050 567 50 567

service@knauf.at

www.knauf.at

Knauf Gesellschaft m.b.H., Knaufstraße 1, A-8940 Weißenbach/Liezen, Büro: Strobachgasse 6, A-1050 Wien

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 handwerkliche 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.