



Trockenbau-Systeme

## P162.at

Technisches Blatt

10/2019



# Blauband

Tünich Gips-Dünnputz

## Produktbeschreibung

Blauband ist ein Dünnputz auf Gipsbasis.

Gipshaltiger Putztrockenmörtel Typ B2/20/2 nach EN 13279-1.

## Lagerung

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

## Qualität

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

## Eigenschaften und Mehrwert

- Helle Farbe
- Harte Oberfläche
- Besonders cremig und leichtgängig in der Verarbeitung
- Diffusionsoffen
- Glatte Oberflächen einfach und schnell herstellbar

- Formbar während der Verarbeitung
- Geprüft vom Österreichischen Institut für Baubiologie und -ökologie (IBO)

## Anwendungsbereich

Blauband ist ein pulverförmiger Dünnputz für die manuelle Verarbeitung.

Anwendung im Innenbereich:

- Einlagiger Wand- und Deckenputz in allen Innenräumen mit üblicher Luftfeuchtigkeit einschließlich Küchen und Bäder mit haushaltsüblicher Nutzung
- Zum vollflächigen Verspachteln bzw. Verputzen auf bauüblichen Untergründen wie Betonfertigteilen, Ortbetonflächen und Putzen
- Für Schichtdicken von 3 bis 8 mm

## Ausführung

### Untergrund und Vorbehandlung

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, fest und sauber sein. Vorhandene Trennmittel, z. B. Kleister oder Makulatur, entfernen.

Betonflächen müssen den Anforderungen der ÖNORM B 3346 genügen; der Schwindvorgang muss weitgehend abgeklungen sein.

Glatte, schlecht saugende Betonflächen mit Knauf Betokontakt grundieren.

Untergründe mit zu großer Saugfähigkeit mit z. B. Knauf Tiefengrund vorbehandeln.

### Anmischen

Blauband in sauberes Wasser (25 kg Sack in ca. 15 l Wasser) einstreuen.

Ca. 2 Minuten sumpfen lassen und dann mit einem langsam laufenden Rührquirl, ohne weitere Zusätze, zu einer knollenfreien Masse verrühren.

### Verarbeitung

Hinweis	Blauband darf nicht mit anderen Materialien vermischt werden, weil sich dadurch die Eigenschaften stark verändern können.
	Ansteifendes Material nicht mehr verarbeiten, nicht durch Wasserzugabe oder Durchrühren verflüssigen und damit, nur scheinbar, verarbeitungsfähig machen.

Blauband wird von Hand verarbeitet.

Blauband innerhalb von 15 Minuten nach dem Einstreuen aufziehen und ebnen. Nach ca. 80 Minuten mit der Schwammscheibe nach leichtem Annäsen filzen und unmittelbar darauf mit der Schweizer Traufel glätten oder nach dem Ebnen mit einem geeigneten Spachtelgips (z. B. Knauf Gelbband oder Knauf Grünband) dünn überspachteln.

### Verarbeitungstemperatur/-klima

Material-, Untergrund- und Lufttemperatur dürfen bei der Verarbeitung +5 °C nicht unterschreiten.

### Verarbeitungszeit

Ca. 90 Minuten.

### Reinigung

Gefäße und Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Zurückbleibende Spachtelreste können den Verarbeitungszeitraum der nachfolgenden Mischung stark verkürzen.

### Beschichtungen und Bekleidungen

Vor der Beschichtung oder Bekleidung (Tapezierung) muss die gespachtelte bzw. verputzte Fläche ausgetrocknet, sauber und staubfrei sein und sind Oberflächen immer vorzubehandeln und zu grundieren.

Grundiermittel auf nachfolgende Anstrichmittel/Beschichtungen/Bekleidungen abstimmen.

## Technische Daten

Bezeichnung	Norm	Einheit	Wert
Brandverhalten	EN 13279-1	Klasse	A1
Druckfestigkeit	EN 13279-1	N/mm <sup>2</sup>	≥ 2,0
Biegezugfestigkeit	EN 13279-1	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,0
Körnung	–	mm	0 – 1,2

## Materialbedarf und Verbrauch

Anwendung	Verbrauch ca. in kg/m <sup>2</sup>
Vollflächiges Verputzen, je mm Dicke	0,9

Alle Angaben sind Zirkawerte und können je nach Untergrund abweichen. Genauen Verbrauch am Objekt ermitteln.

## Lieferprogramm

Bezeichnung	Ausführung	Verpackungseinheit	Artikelnummer	EAN
Blauband	25 kg	40 Sack/Palette	102765	9002943016576



### Sicherheitsdatenblatt beachten!

Sicherheitsdatenblätter und CE-Kennzeichnung siehe

[www.knauf.at](http://www.knauf.at)

Tel.: 050 567 567

Fax: 050 567 50 567

service@knauf.at

[www.knauf.at](http://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.