

KNAUF



P122.at



Technisches Blatt

02/2014

Knauf Gelbband Flächenspachtel / Spachtelgips

Das Universalgenie

Produktbeschreibung

Knauf Gelbband Flächenspachtel/Spachtelgips ist ein auf Gipsbasis aufgebauter Füll- und Feinspachtel der Type 3B gem. ÖNORM EN 13963 mit speziell auf seine Anwendung abgestimmten Zusätzen.

Lieferform

5 kg Sack	Material-Nr. 105013
10 kg Sack	Material-Nr. 140475
25 kg Sack	Material-Nr. 102763

Lagerung

Säcke auf ebenem Grund und im verschlossenen Gebinde kühl und trocken lagern, vorzugsweise auf Paletten.
Ca. 12 Monate lagerfähig.

Anwendungsbereich

- Knauf Gelbband wird im Innenbereich zum vollflächigen Verspachteln, zum Füllen von Löchern und Rissen, sowie zur Erstellung hochwertiger, geglätteter Oberflächen auf allen bauüblichen Untergründen, wie Betonfertigteilen, Ortbetonflächen, Gipsplatten und Putzen eingesetzt.
- Knauf Gelbband eignet sich ebenso besonders zum Füllen von Betonfertigteulfugen und Lunkern, zum Ausgleich des Versatzes bei Deckenelementen oder Schalbrettstößen sowie zum Verspachteln von Gipsplattenfugen (mit Bewehrungsstreifen) und Befestigungsmitteln gemäß ÖNORM B 3415.
- Empfohlene Schichtdicke bei flächiger Verarbeitung 0 - 4 mm.

Eigenschaften

- Bewährt und sicher
- Sehr geschmeidig
- Leicht schleifbar
- Reißt nicht auf
- Perfekt auf Null ausziehbar
- Schnelle Festigkeitsentwicklung
- 1 Produkt für Füllen und Finishen
- Kunststoffvergütet - daher besonders leichtgängig und sicher
- IBO geprüft

Ausführung

Untergrundvorbehandlung

- Der Untergrund muss tragfähig, trocken, fest, sauber, fett- und staubfrei sein.
- Betonflächen müssen den Anforderungen der ÖNORM B 3346 genügen, der Schwindvorgang muss weitgehend abgeklungen sein.

Anmachen

- Knauf Gelbband in sauberes Wasser bis knapp unter die Wasserlinie einstreuen (ca. 2,5 kg in 2 l Wasser). Ca. 2 Minuten sumpfen lassen und dann von Hand oder mit einem langsam laufenden Motorquirl zu einer knollenfreien Masse mit sahnig schlanker Konsistenz verrühren.

Verarbeiten

- Fehlstellen und tiefere Unebenheiten mit Gelbband schließen.
- Vorhandene Fugen füllen, Bewehrungsstreifen einlegen und dünn überspachteln.
- Teilflächen oder vollflächig so oft überspachteln, bis die gewünschte Oberflächenqualität erreicht ist.
- Vor dem Aufbringen der nächsten Spachtelschicht muss die vorhergehende Spachtelschicht jeweils völlig durchgetrocknet und staubfrei sein.
- Spachtelgrate und geringe Unebenheiten z. B. mit Hand-/Stielschleifer beseitigen.

Verarbeitungszeit

- Knauf Gelbband innerhalb von ca. 60 Minuten verarbeiten.

Verarbeitungstemperatur / Klima

Knauf Gelbband nicht unter +5 °C (Material-, Luft- und Untergrundtemperatur) verarbeiten.

Besondere Hinweise

- Knauf Gelbband darf nicht mit anderen Materialien vermischt werden, weil sich dadurch seine Eigenschaften u. U. stark ändern können.
- Ansteifendes Material nicht mehr verarbeiten, nicht durch Wasserzugabe oder Durchrühren verflüssigen und damit – nur scheinbar – verarbeitungsfähig machen.
- Gefäße und Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser säubern. Zurückbleibende Spachtelreste können den Verarbeitungszeitraum der nachfolgenden Mischung stark verkürzen.
- Für die händische Verarbeitung.

Beschichtungen / Bekleidungen

- Vor der weiteren Beschichtung und Bekleidung muss Knauf Gelbband trocken und die Oberfläche staubfrei sein.
- Die erforderliche Grundierung auf Knauf Gelbband und die nachfolgende Beschichtung abstimmen.

Materialbedarf/Verbrauch

Verspachtelung gem. ÖNORM B 3415,
Stufe 2 (Standardverspachtelung): ca. 0,3 kg/m²
Flächige Verarbeitung: ca. 0,7 kg/m²
und mm Schichtdicke

Tel.: 050 567 567

Fax: 050 567 50 567

www.knauf.at

service@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. 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, Nachdrucke und fotomechanische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Knauf Gesellschaft m.b.H., A-8940 Weißenbach/Liezen.