P127.at

Technisches Blatt | 10/2013

P127.at **Knauf Handputz 6 – 30**

Leicht verarbeitbarer Handputz auf Gipsbasis.

P127.at Knauf Handputz 6 – 30

Leicht verarbeitbarer Handputz auf Gipsbasis.

Produktbeschreibung

Knauf Handputz 6-30 ist ein leichtverarbeitbarer, pulverförmiger Handputz auf Gipsbasis gemäß EN 13279-1 für händische Verarbeitung.

Lieferform

25 kg Sack — Material Nr. 422324

Lagerung

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

Anwendungsbereich

- Einlagiger Wand- und Deckenputz für die händische Verarbeitung in allen Innenräumen mit üblicher Luftfeuchtigkeit einschließlich häuslicher Feuchträume wie Küchen und Bäder.
- Für Ausbesserungsarbeiten sowie für die Erstellung hochwertiger geglätteter Oberflächen auf Wand- und Deckenflächen (aus z.B. Ziegeln oder Beton) im Innenbereich.
- Empfohlene Auftragsdicke 6 – 30 mm.

Eigenschaften

- Helle Farbe
- Schichtdicke ab 6 mm
- Besonders cremig und leichtgängig
- Schnelle Abbindezeit
- Glatte Oberfläche
- Formbar während der Verarbeitung
- Produktentwicklung in Österreich
- IBO geprüft

Ausführung

Untergrundvorbehandlung

- Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein.
- Betonflächen müssen den Anforderungen der ÖNORM B 3346 genügen, der Schwindvorgang muss weitgehend abgeklungen sein.
- Glatte, schlecht saugende Betonflächen mit Knauf Betokontakt oder Knauf Spezialhaftgrund grundieren.
- Stark saugende Untergründe mit Knauf Tiefengrund oder Knauf Spezialhaftgrund vorbehandeln.

Anmachen

- Knauf Handputz 6-30 in sauberes Wasser (ca. 15 l Wasser/25 kg-Gebinde) einstreuen. Danach empfehlen wir eine 2minütige Wartezeit (Einsumpfen). Nun mit einem langsam laufenden Motorquirl zu einer knollenfreien Masse verrühren.

Verarbeitung

- Den Putz innerhalb von 15 Minuten nach dem Einstreuen aufziehen.
- Danach ebnen, mit der Trapezlatte schneiden, nach leichtem Annässen filzen und mit der Schweizertraufel glätten.
- Der Abstand zwischen den einzelnen Verarbeitungsschritten beträgt jeweils ca. 15 Minuten.

Verarbeitungszeit

Vom Einstreuen an ca. 45 Minuten, je nach Untergrund.

Verarbeitungstemperatur / Klima

Knauf Handputz 6 – 30 nicht unter + 5 ° C (Luft-, Material- und Untergrundtemperatur) verarbeiten.

Beschichtungen / Bekleidungen

- Vor der weiteren Beschichtung un Bekleidung muss der Putz vollkommen ausgetrocknet und staubfrei sein.
- Die erforderliche Grundierung auf Knauf Handputz 6 – 30 und die nachfolgende Beschichtung abstimmen.

Besondere Hinweise

- Knauf Handputz 6 – 30 darf nicht mit anderen Materialien vermischt werden, da sich dadurch seine Eigenschaften stark ändern können.
- Gefäße und Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser säubern.

Technische Daten

Körnung	0 – 1 mm
Druckfestigkeit	> 2 N/mm²
Biegezugfestigkeit	> 1 N/mm²
Wärmeleitfähigkeit	λ = 0,3 W/mK
Wasserdampfdiffusions-widerstandsfaktor	μ = 5
Ergiebigkeit	100 kg = ca. 110 l Mörtel

Materialbedarf / Verbrauch

Auf rauem Beton bei 10 mm Putzdicke	ca. 9 kg/m²
Praktischer Erfahrungswert je mm Putzdicke	ca. 0,9 kg/m²

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.

Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur erreicht werden, wenn die ausschließliche Verwendung von Knauf Systemkomponenten oder von Knauf ausdrücklich empfohlenen Produkten sichergestellt ist.