



HASIT 160

Kalkfeinputz

Anwendungsbereiche: Feiner Dünnlagen-Filzputz für Innen zur manuellen Verarbeitung.
Auch zur Oberflächenbehandlung von aufgerauten Unterputzen aller Art geeignet mit der Möglichkeit, den Unterputz mit einer Schichtdicke von bis zu 2 mm zu egalisieren.
Nicht geeignet für nachfolgenden Fliesenauftrag oder schwere Dekortapeten.

Eigenschaften:

- Naturweiß
- Schönes Oberflächenbild
- Naturweiß
- Hohe Flächenleistung

Verarbeitung:



Technische Daten:	
Art.-Nr.	22229
Verpackungsart	
Menge pro Einheit	30 kg/EH
Einheit pro Palette	35 EH/Pal.
Körnung	0 - 0,5 mm
Verbrauch	ca. 1,35 kg/m ² /mm
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.
Ergiebigkeit	ca. 22,5 l/EH
Wasserdampfdiffusion μ	≤ 20
Druckfestigkeit (28 d)	$\geq 0,4$ N/mm ² (EN 1015-11)
Wasserbedarfsmenge	ca. 12 l/EH
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2002)	0,67 W/mK (Tabellenwert) für P = 50 %
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2002)	0,76 W/mK (Tabellenwert) für P = 90 %
Brandverhalten	A1
MG (EN 998-1)	CS I
MG (EN 998-1)	GP
MG (EN 998-1)	W _c 0
Mindestputzdicke	1 mm
Untergrund-Temperatur	5 - 30 °C

Materialbasis:

- Weißkalk
- Hochwertiger Kalkbrechsand
- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften
- Mineralisch

Erhärtung: Verfilzung
Karbonatisierung

Verarbeitungsbedingungen: Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken oder über +30 °C ansteigen.
Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung und nachträglicher Durchfeuchtung schützen.



HASIT 160

Kalkfeinputz

Untergrund:	Untergrund muss trocken, staubfrei, frostfrei, saugfähig, eben, ausreichend rau und tragfähig sowie frei von Ausblühungen und Trennmitteln wie Schalöl u.ä. sein. Untergrundprüfung hat laut DIN 18350 zu erfolgen. Stark saugende Untergründe sind vorzunässen.
Untergrund-Vorbereitung:	Wir empfehlen vorgängig mittels Kratzprobe die Oberflächenfestigkeit zu prüfen.
Zubereitung:	Bei Handverarbeitung einen Sack langsam in sauberes Wasser laut Wasserbedarfsmenge einstreuen, mit Rotorquirl knollenfrei mischen, mit Brett oder Traufel auftragen und glätten. Mischzeit bei händischer Anmischung 2 bis 3 Minuten.
Verarbeitung:	Bei „Handverarbeitung“ mit Brett oder Traufel auftragen und glätten. Bei „Maschinenverarbeitung“ mit handelsüblicher Feinputzmaschine aufspritzen und mit Stiellatte oder Stielspachtel glätten.
Verarbeitungshinweis:	Während des Abbindens, insbesondere bei der Verwendung von Heizgeräten, ist für gute Trocknungs- und Aushärtungsbedingungen (z.B. durch Stosslüftung) zu sorgen. Direkte Beheizung des Putzes ist unzulässig. Anstriche oder Tapeten dürfen erst nach völligem Erhärten des Produktes aufgebracht werden (ca. 4 Wochen).
Besonders zu beachten:	Die geltenden Normen und Merkblätter für die jeweiligen Anwendungsbereiche sind zu beachten. Die maximale Auftragsstärke von 2 mm sollte nicht überschritten
Qualitätssicherung:	Das Produkt wird im eigenen Labor sowie durch die Gütegemeinschaft Naturstein, Kalk und Mörtel e.V. und GG-Cert fortlaufend überwacht.
Verpackungshinweise:	In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.
Lagerung:	Trocken und kühl auf Holzrosten lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Lagerung max. 9 Monate
Gefahrenhinweise:	Weitere Sicherheitshinweise sind aus dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen. Enthält Kalkhydrat. Xi reizend. Haut und Augen schützen.
Allgemeine Hinweise:	Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.