



HASIT RENOPPLUS® 250

Renovierputz

Anwendungsbereiche: Mineralischer Renovier- und Ausgleichsputz mit universellen Einsatzbereichen. 3 bis 30 mm Auftragsdicke einlagig möglich. Für Überarbeitung von Altputzen, auch in der Denkmalpflege. Armierungsspachtel bei Fassadenputz-Sanierungen in Verbindung mit HASIT Armierungsgewebe. Ausgleichsputz zur Überarbeitung von bauüblichen, tragfähigen Untergründen.

Eigenschaften:

- Hervorragende Verarbeitung
- Spannungsarme Erhärtung
- Geeignet für nachträgliches Auftragen der Kalk Produkte
- Gute Haftung
- Einheitliche Korn während Filzen
- Faserarmiert

Verarbeitung:



Technische Daten:	
Art.-Nr.	2000140339
Verpackungsart	
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Einheit pro Palette	48 EH/Pal.
Körnung	0 - 1 mm
Verbrauch	ca. 1,5 kg/m ² /mm
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab. Bei erstmaliger Verarbeitung und bei Grossflächen Musterflächen anlegen.
Ergiebigkeit	ca. 17,5 l/EH
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 20
Druckfestigkeit (28 d)	$\geq 1,5$ N/mm ² (EN 1015-11)
Schichtdicke	5 - 30 mm
pH-Wert	ca. 12
Wasserbedarfsmenge	ca. 6,5 l/EH
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	$\leq 0,47$ W/mK (Tabellenwert) für P = 50 %
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	$\leq 0,54$ W/mK (Tabellenwert) für P = 90 %
Brandverhalten	A1
MG (EN 998-1)	GP
MG (EN 998-1)	CS II
MG (EN 998-1)	W _e 0
Mindestputzdicke	3 mm
Untergrund-Temperatur	5 - 30 °C

Materialbasis:

- Kalk
- Weißzement (geringer Anteil)
- Faserzusatz
- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften
- Mineralisch

Erhärtung: Karbonatisierung

Verarbeitungsbedingungen: Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken oder über +30 °C ansteigen.



HASIT RENOPPLUS® 250

Renovierputz

Untergrund:	Untergrund muss sauber, fest, frei von Dauernässe, staubfrei, tragfähig und frei von Ausblühungen, Trennmitteln und Verunreinigungen aller Art sein.
Untergrund-Vorbehandlung:	Vor der Altputz-Überarbeitung mit RENOPPLUS® sollte der Untergrund mittels einer Abrissprobe auf seine Tragfähigkeit geprüft werden. Nicht tragfähige Altputze oder Anstriche sind zu entfernen. Auf sorgfältig gereinigten und trockenen Betonflächen ist keine Haftbrücke erforderlich. Bei organischen Untergründen muss das Reinigen mittels Wasserschwall erfolgen, nicht mittels Hochdruckreiniger. Nach dem reinigen mit Wasserschwall den Untergrund ausreichend austrocknen lassen (ca. 10 Tage bei guter Witterung).
Verarbeitung:	Bei Handverarbeitung einen Sack langsam in sauberes Wasser laut Wasserbedarfsmenge einstreuen, mit Rotorquirl knollenfrei mischen, mit Brett oder Traufel auftragen und glätten. Bei Maschinenverarbeitung mit handelsüblicher Feinputzmaschine aufspritzen. Nach dem Auftrag mit der Latte planeben abziehen. Nach dem Ansteifen zeitgerecht verreiben oder filzen, oder mit dem Rabot für die nachträgliche Beschichtung aufrauen. Bei Anwendung auf nicht saugenden Untergründen erfolgt verreiben werden, nur nach dünnem Auftragen mit RENOPPLUS®. Bei Verwendung als Außenputz sind die Anstriche wie Kalkfarbe, Silikatfarbe, Silikonharzfarbe oder Dispersionsfarbe zusätzlich erforderlich. Der Auftrag von Anstriche erfolgt nach mindestens 10 Tagen.
Verarbeitungshinweis:	Für die Verlegung von grossflächigen, keramischen Wandplatten oder schwerer Natursteinplatten nicht geeignet. Kleinflächige Plattenverlegung ist in untergeordneten Feuchtebelastungszonen (wie z.B. häusliche Küchen, WC-Räume) nach ausreichender Erhärtung (mind. 4 Wochen) möglich. In Feuchtezonon (wie z.B. Spritzwasserbereiche) sind Kalkputze nicht zu empfehlen.
Qualitätssicherung:	Das Produkt wird ständig in unserem eigenen Labor überprüft. In der Produktion wird ein zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach EN ISO 9001: 2000 angewendet.
Verpackungshinweise:	In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.
Lagerung:	Trocken und kühl auf Holzrosten lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Mindestens 12 Monate lagerfähig.
Gefahrenhinweise:	Enthält Kalkhydrat. Xi reizend. Haut und Augen schützen. Weitere Sicherheitshinweise sind aus dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.
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.