HASIT
Natürlich besser bauen

HASIT 252 RENODESIGN®

Renovierstrukturputz

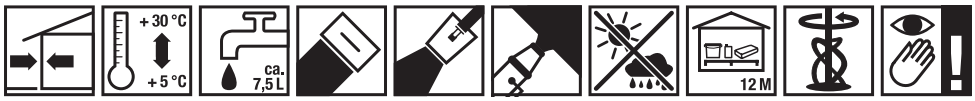
Anwendungsbereiche:

Renovier- und Spezial-Struktur-Oberputz faserarmiert und mineralisch.
Universell einsetzbar auf bauüblichen, tragfähigen Untergründe wie z.B. zugelassene WDV-Systeme, Altputze und zur Putzüberarbeitung in der Denkmalpflege.
Für Überarbeitung von tragfähigen Altputzen, auch in der Denkmalpflege. Renovieroberputz zur Überarbeitung von bauüblichen, tragfähigen Untergründen.
Im Fassadensockel zu verwenden, wenn die Richtlinie der Verbände Fassadensockelputz/ Außenanlage eingehalten wird.
Besonders geeignet für individuelle Putzoberflächengestaltung.

Eigenschaften:

- Hervorragende maschinelle Verarbeitung
- Faserarmiert
- Spannungsarme Erhärtung
- Gute Haftung
- Zugelassen für Wärmedämmverbundsysteme

Verarbeitung:



Technische Daten:				
Art.-Nr.	**2000080090**	**2000006495**	**2000006494**	**2000006496**
EAN		4038502107237	4038502105639	4038502107244
Zolltarifnr.		32149000	32149000	32149000
Verpackungsart				
Menge pro Einheit	30 kg/EH			
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.			
Farbe	anpassbar	Naturweiß	Naturweiß	Naturweiß
Körnung		0 - 1 mm	0 - 2 mm	0 - 3 mm
Verbrauch		ca. 1,5 kg/m²/mm	ca. 1,5 kg/m²/mm	ca. 1,5 kg/m²/mm
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab. Bei erstmaliger Verarbeitung und bei Großflächen Musterflächen anlegen.			
Schichtdicke	min. 2 - 12 mm			
max. Auftragsdicke		4 mm	8 mm	12 mm
Wasserdampfdiffusions-widerstandszahl µ	ca. 20			
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	0,61 W/mK (Tabellenwert) für P = 50 %			
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	0,66 W/mK (Tabellenwert) für P = 90 %			
pH-Wert	ca. 12			
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 2,5 N/mm² (EN 998-1)			
MG (EN 998-1)	Edelputzmörtel CR - CS II - W_2			

Materialbasis:

- Weißkalkhydrat
- Weißzement (geringer Anteil)
- Hochwertiger Kalkbrechsand
- Faserzusatz
- Zusätze zur Verbesserung der Haftung
- Organische Anteile < 5 %
- Mineralisch

HASIT
Natürlich besser bauen

HASIT 252 RENODESIGN®

Renovierstrukturputz

Verarbeitungsbedingungen:	Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen. Während der Verarbeitung und der Erhärtung des Materials, mindestens aber während 7 Tagen,vor Frosteinwirkung schützen.
Untergrund:	Untergrund muss trocken, staubfrei, frostfrei, saugfähig, eben, ausreichend rau und tragfähig sowie frei von Ausblühungen und Trennmitteln wie Schalöl u.ä. sein. Die Untergrundprüfung hat laut DIN 18350 zu erfolgen. Schadhafte Putzteile entfernen. Hohlstellen und nicht festsitzende Teile entfernen.
Untergrund-Vorbehandlung:	Vor der Altputz-Überarbeitung sollte der Untergrund mittels Abrissprobe auf seine Tragfähigkeit geprüft werden. Dazu werden an mind. 2 charakteristischen Stellen 1 m²-große Musterflächen der Spachtelmasse mit eingelegtem HASIT Armierungsgewebe Weiß angelegt. Nach Austrocknung (mind. 7 Tage) wird die Abreißprobe durchgeführt und beurteilt. Nicht tragfähige Altputze oder Anstriche sind zu entfernen. Auf sorgfältig gereinigten und trockenen Betonflächen ist keine Haftbrücke erforderlich. Minderfeste, absandende Untergründe können mit HASIT Verfestiger aufgefrischt bzw. verfestigt werden.
Zubereitung:	Bei Handverarbeitung einen Sack mit sauberem Wasser laut Wasserbedarfsmenge mittels Motorquirl oder im Zwangsmischer homogen mischen. Nach dem Anmischen im Eimer ca. 10 Minuten reifen lassen und dann nochmals kurz aufmischen. Abgebundenes Material nicht erneut aufmischen.
Verarbeitung:	Bei Handverarbeitung angemischtes Material mit der Traufel auftragen oder mit der Kelle anwerfen. Zusammenhängende Putzflächen ohne Unterbrechung frisch-in-frisch auftragen. Bei Maschinenverarbeitung mit handelsüblicher Feinputzmaschine aufspritzen. Frischmörtel innerhalb von 2 Stunden verarbeiten. 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. Bei ungünstiger Witterung (Hitze, starker Wind, Föhn) oder sehr stark saugendem Untergrund mit Wasser nachbehandeln. Anstriche dürfen erst nach völligem Austrocknen und Erhärten der Edelputze aufgebracht werden. Dies bedeutet ca. 7–10 Tage nach dem Verputzen, besser 2–3 Wochen (je nach Witterungsbedingungen).
Besonders zu beachten:	Auf durchfeuchtete Bauteile darf nicht geputzt werden (Gefahr von Spätrissen). Das Mauerwerk muss während der Bauzeit vor Durchfeuchtung geschützt werden. Untergründe die feucht- und/oder salzbelastet sind, dürfen nicht überarbeitet werden. Bewegungsfugen dürfen nicht überputzt werden. Zwischen Wand- und Deckenputzen bzw. Treppenabgängen ist ein Fugenschnitt (Kellenschnitt) anzubringen, der oberflächig wieder zugefilzt wird. Bei zu erwartenden Bauwerksbewegungen sind Putzfugen bzw. geeignete Fugenprofile einzuplanen. Bei Putz- und Fugenprofilen sind die Richtlinien des Herstellers zu beachten. Bei ständiger bzw. immer wiederkehrender Durchfeuchtung (z.B. durch fehlende Abdichtung, kapillar aufsteigende Feuchtigkeit, eindringende Feuchtigkeit) bauen Putzsysteme nach EN DIN 13914 mit nationalen Anhang DIN 18550 ihre Festigkeiten und wasserabweisenden Eigenschaften im Laufe der Zeit ab. Bitte beachten Sie die aktuellen BFS-Merkblätter und die VDPM/IWM-Richtlinien bzw. die Richtlinien des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V..
Qualitätssicherung:	Das Produkt wird im eigenen Labor fortlaufend überwacht und ist durch den Bayerischen Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein - BAYBÜV - e.V. zertifiziert.
Verpackungshinweise:	In recyclingfähigen Papiersäcken.

HASIT
Natürlich besser bauen

HASIT 252 RENODESIGN®

Renovierstrukturputz

Lagerung:	Trocken und kühl auf Holzrosten lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Mind. 12 Monate lagerfähig. Chromatarm gemäß Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei +20 °C, 65 % r.F., mind. 6 Monate nach Herstellung, Herstelldatum siehe Verpackungsaufdruck.
Gefahrenhinweise:	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.
Zertifikate:	A+ ÖNG GEPRÜFT
Allgemeine Hinweise:	Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (+20 °C/65 % r.F.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren. 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. Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.