

ROTHANIT 1920

Kalkgipssuperleichtputz



| | | | |
|---|--|---|-------------------------------|
| Anwendungsgebiet: | <p>Rothanit 1920 ist ein hochergiebigere Einlagenputz auf Gipsbasis der Mörtelgruppe B6/50/2 nach EN 13279-1 für den Innenbereich, zur Herstellung von geglätteten und gefilzten Flächen auf Wänden und Decken. Der Mörtel zeichnet sich durch beste Verarbeitungseigenschaften aus.</p> | | |
| Untergrund: | <p>Der Putzgrund muss fest, tragfähig, frostfrei sowie frei von haftmindernden Rückständen sein. Bei sehr stark saugenden Untergründen ist evtl. eine Grundierung erforderlich. Die Restfeuchte im Beton muss unter 3 % liegen. Sehr glatte Putzflächen sind mit Rothanit-Betonkontakt vorzubereiten.</p> | | |
| Verarbeitung: | <p>Der Sackinhalt wird mit ca. 18 l sauberem Wasser intensiv angerührt oder es wird eine handelsübliche Putzmaschine verwendet. Dem Mörtel dürfen keine Zusätze zugegeben werden. Der Mörtel wird aufgetragen, planverzogen, nach dem Ansteifen nachgezogen, gefilzt und geglättet. Abhängig von der Konsistenz, der Umgebungstemperatur sowie der Saugfähigkeit des Untergrundes bleibt zwischen dem Anmischen und der Endbearbeitung ein Zeitraum von ca. zweieinhalb Stunden. Die Normputzdicken sind zu beachten. Bei Materialwechseln im Putzgrund sind Bewehrungen einzubetten. Als Untergrund für Fliesen oder schwere Beschichtungen wird nicht geglättet oder gefilzt, sondern nach dem Ansteifen nur scharf abgezogen. Die einschlägigen Normen und Verarbeitungsvorschriften sind zu beachten.</p> <p>Gebäudefugen sind durch einen Kellenschnitt oder geeignete Putzprofile zu übernehmen. Gefährdete Bereiche (z.B. Fenster, Türen oder Metall) sind vor Verunreinigungen fachgerecht zu schützen. Der Mörtel darf nicht unter + 5 °C und über + 35 °C Wand- und Lufttemperatur verarbeitet werden.</p> | | |
| Lieferform: | 25 kg Papiersäcke (40 Sack pro Palette) oder lose im Silo | | |
| Lagerung: | Bei trockener Lagerung ist das Material mindestens 6 Monate lagerfähig. | | |
| Ergiebigkeit: | 1 Sack | 10 mm Putzstärke | 3,2 m ² Putzfläche |
| | 1 Tonne | 10 mm Putzstärke | 120 m ² Putzfläche |
| | Diese Angaben sind ca. Werte und müssen am Objekt überprüft werden. | | |
| Technische Daten: | Mörtelgruppe: | B6 nach EN 13279-1; P IVa nach DIN 18550 | |
| | Druckfestigkeit: | Ca. > 2,0 N/mm ² | |
| | Baustoffklasse: | A1 | |
| <p>Die anwendungstechnischen Empfehlungen geben den heutigen Stand der Erfahrung und die derzeitigen Erkenntnisse der Wissenschaft und Praxis an. Sie sind unverbindlich und stellen kein Rechtsverhältnis da. Da wir für die Herstellung unserer Trockenmörtel Naturprodukte verwenden, sind Schwankungen wie z. B. bei der Farbe und/oder der Körnung üblich. Der Käufer muss das verwendete Produkt und den Verwendungszweck eigenverantwortlich prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen und Verbesserungen an dem Produkt halte ich mir vor. Mit Erscheinen des technischen Merkblattes sind frühere Ausgaben ungültig.</p> | | | |
| Roth Edelputze Hinterm Gallberg 27 59929 Brilon | | Telefon +49(0)2961/963467 Telefax +49(0)2961/970047 Email: info@roth-edelputze.de Internet: www.roth-edelputze.de | |
| | | | |