

BaseForte®
Estriche

GRIGOLEVEL 5-30

**Hochleistungsfähige, schnell-
härtende, selbstnivellierende
Ausgleichsmasse für Böden im
Innenbereich von 5 bis 30 mm.**

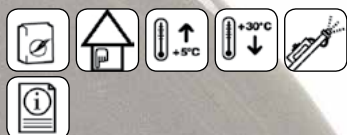


Produktbeschreibung

Werk trockenmörtel gem. DIN 18557 sowie Estrichmörtel nach DIN EN 13813. Zuschlägen mit speziell ausgewähltem Sand gem. EN 13139. Zement gem. EN 197 und speziellen Zuschlagstoffe für eine bessere Verarbeitung.

Lieferung und Lagerung

BaseForte® GRIGOLEVEL 5_30 wird in Papiersäcken palettiert geliefert (Sackinhalt 25 kg). BaseForte® GRIGOLEVEL 5_30 ist vor Feuchtigkeit zu schützen. Bei sachgerechter trockener Lagerung ist BaseForte® GRIGOLEVEL 5_30 bis zum Verfallsdatum verwendbar. Weiterhin chromatarm nach TRGS 613.



Putzuntergrund

Der Untergrund muss tragfähig, fest und frei von Staub, Verwitterungen, Ölen, Fetten und Entschalungsmitteln sein. Zur Haftverbesserung empfehlen wir, in den trockenen Untergrund eine Zementschlämme einzubürsten auf dem, nass in nass, der Estrichmörtel aufgebracht wird. Bei Anschlüssen zu bestehenden Flächen sind auch deren Übergänge mit einer Zementschlämme einzubürsten. Bei schwimmenden Estrichkonstruktionen müssen die Dämmschichten und die Randstreifen sachgerecht verlegt werden.

Verarbeitung

BaseForte® GRIGOLEVEL 5_30 kann von Hand, in Verbindung mit handelsüblichen Transport-, Förder und Mischpumpen angemischt und verarbeitet werden. Verarbeitung von Hand oder mit einem Rührer, Sackinhalt in ca. 5,5-6 liter Wasser anrühren, bis eine homogene klumpenfreie

Verarbeitungskonsistenz erreicht ist. Nach einer Reifezeit von 2-3 Minuten ist das Material nochmals kurz durchzumischen. Die Verarbeitungszeit des angemachten Ausgleichsmörtels liegt je nach Umgebungstemperatur ca. 30-40 Minuten. BaseForte® GRIGOLEVEL 5_30 muss gut und gleichmäßig verdichtet werden, danach wird die Fläche mit einer Latte oder einem Brett abgezogen. Anschließend die Fläche mit einem Reisebrett glätten. Die Mindestauftragsstärke darf nicht unter 1 mm bzw. über 10 mm liegen.

Anwendungsbereich

BaseForte® GRIGOLEVEL 5_30 eignet sich zum Ausgleichen und Spachteln in unterschiedlichen Schichtdicken (1-10 mm). BaseForte® GRIGOLEVEL 5_30 ist im Innenbereich einsetzbar kann und kann mit Bodenbelägen verschiedenster Art, z.B. keramischen Fliesen, Natursteinen, PVC, Parkett etc. belegt werden.

Technische Daten

Einstufung nach	CT - C35 - F7
Körnung	3 mm
Begehr nach	3 h
Schichtdicke	min 5 mm, max 30 mm
Verbrauch	1,4 kg/m ² je mm Schichtdicke
Biegezugfestigkeit (28 tage)	7 N/mm ² (F7)
Druckfestigkeit (28 tage)	35 N/mm ² (C35)
Wartezeit für das Belegen	24 - 72 h
spezifische Wärme	0,22 kcal/KgK
Ausgabe:	09/2015

Hinweise

Ein Beimischen von Fremd- und Zusatzstoffen ist nicht zulässig. BaseForte® GRIGOLEVEL 5_30 ist durch geeignete Maßnahmen, wie z.B. durch nachnässen und/oder Abdecken, vor zu schneller Austrocknung und vor Kälte zu schützen. Bei Luft- und Bauwerkstemperaturen unter +5°C, sowie bei zu erwartendem Frost, darf BaseForte® GRIGOLEVEL 5_30 nicht verarbeitet werden. Mörtel reagiert mit Wasser stark alkalisch, auf Grund dessen sind Haut und Augen zu schützen, bei Berührung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.