

# Baunit Classico Special

## Werksgemischter Trockenfertigmörtel



- **Witterungsbeständig & wasserabweisend**
- **für außen und innen geeignet**
- **mineralisch**

<b>Produkt</b>	Werksgemischter, hydraulisch erhärtender Trockenfertigmörtel als Dünnschichtdeckputz mit Reibstruktur für innen und außen, händisch und maschinell verarbeitbar.	
<b>Zusammensetzung</b>	Kalk, Weißzement, Sande, Farbstoffe, Zusätze.	
<b>Eigenschaften</b>	Witterungsbeständig, wasserabweisend, wasserdampfdurchlässig, für außen und innen, geringe Verschmutzungsneigung, nicht brennbar, große Farbauswahl in brillanten Farben, leicht zu verarbeiten.	
<b>Anwendung</b>	Schutz und Gestaltung von Fassaden, als wasserabweisender, dampfdurchlässiger Dünnschichtedelputz für außen und innen. Baunit Edelputz Special ist auch für Baunit Wärmedämmverbundsysteme geeignet.	
<b>Technische Daten</b>	Min. Schichtstärke:	1.5 mm
	Druckfestigkeit:	> 1.5 N/mm <sup>2</sup>
	μ-Wert:	ca. 15
	Trockenrohddichte:	ca. 1480 kg/m <sup>3</sup>
	Wärmeleitfähigkeit:	ca. 0.800 W/mK
	Qualitätskategorie:	Professional

	25 kg, 1K	25 kg, 1,5K	25 kg, 2K	25 kg, 2,5K
Körnung	1 mm		2	
Verbrauch	ca. 2.5 kg/m <sup>2</sup>		ca. 3 kg/m <sup>2</sup>	
Wasserbedarf	ca. 8 l/Sack		ca. 8 l/Sack	

	25 kg, 3K	25 kg, 2R	25 kg, 2,5R	25 kg, 3R
Körnung	3 mm	2 mm		3 mm
Verbrauch	ca. 4.3 kg/m <sup>2</sup>	ca. 3 kg/m <sup>2</sup>		ca. 4 kg/m <sup>2</sup>
Wasserbedarf	ca. 8 l/Sack	ca. 8 l/Sack		ca. 8 l/Sack

Die angegebenen Verbrauchsangaben dienen zur Orientierung. Praxisbedingt ist dabei ein Mehrverbrauch von ca. 10 % zu berücksichtigen. Die Verbrauchsangaben sind abhängig von Rauheit und Saugfähigkeit des Untergrundes sowie der Verarbeitungstechnik.

**Lagerung** Trocken auf Holzrost 6 Monate foliert lagerfähig.

**Qualitätssicherung** Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.

## Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, nichtwasserabweisend, frei von Ausblühungen, tragfähig, und frei von losen Teilen sein.

### Geeignet auf:

- Kalk/Zement- und Zementputzen
- Gipsputze
- Beton und andere mineralische Untergründe
- Baunit Wärmedämm verbundsysteme

### Nicht geeignet auf:

- Kunststoffen, Lack- bzw. Ölfilmen, Leim-, Mineral- und Dispersionsfarben
- Kalkputze

## Untergrund- vorbereitung

- Kreidende bzw. sandende Oberflächen sowie Sinterhaut mechanisch entfernen oder gegebenenfalls verfestigen (Baunit Tiefen-Grund)
- Verschmutzte und/oder veralgte Flächen mechanisch reinigen oder mit Heißdampf bzw. Spezialmittel (Baunit SanierLösung) behandeln
- Schlecht haftende, verwitterte mineralische Anstriche mechanisch entfernen Verschmutzte und/oder veralgte Flächen mechanisch reinigen
- Schadhafte bzw. rissige Flächen mittels Spachtelmasse ausbessern; besondere Saniermaßnahmen beachten

## Verarbeitung

Einen Tag vor dem Verputzen, Baunit UniPrimer aufbringen.

Baunit Classico Special ist im Freifallmischer mit ca. 6-7 l Wasser/Sack 3 – 5 Minuten gut und gründlich durchzumischen. Immer den gesamten Sackinhalt mischen! Bei Edelputzen sind mehrere Mischen in einen großen Mörteltrog zuleeren und nochmals händisch gut durchzumischen. Dadurch werden unterschiedliche Konsistenzen ausgeglichen und eine einheitliche Farbe erreicht.

Den Baunit Classico Special in Kornstärke mit einer rostfreien Stahltraufelaufziehen oder mit der Putzmaschine auftragen und auf Kornstärke abgleichen.

**Reibputzstruktur:** Nach kurzem Ansteifen mit dem Kunststoffbrett rund oder waagrecht strukturieren.

## Allgemeines und Hinweise

Die Luft, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5 °C liegen. Fassade vor direkter Sonnenbestrahlung, Regen oder starkem Wind entsprechend schützen (z.B. Gerüstschutznetz).

Ein zusätzliches Nässen des Putzes während des Reibens ist zu unterlassen. Schichtdickenunterschiede führen zum unterschiedlichen Ansteifen und dann beim Verreiben zu Strukturunterschieden, die als Farbflächen erscheinen. Um Farbunregelmäßigkeiten, die durch Verarbeitung, Witterung oder unterschiedlich saugende Untergründe hervorgerufen werden können, auszugleichen, wird nach einer Standzeit von mind. 14 Tagen ein nachträglicher Anstrich mit Baunit SilikatColor oder Baunit SilikonColor empfohlen.

Keine anderen Produkte beimengen (z.B. Frostschutzmittel).

Zur Vermeidung von Farbabweichungen ist darauf zu achten, dass der Materialbedarf für das ganze Objekt in einem bestellt wird und daher in einem produziert werden kann. Die Anlieferung ist natürlich auch in Teilmengen möglich.

---

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.