

Baunit DuoTop

dünnschichtiger Edelputz



- **eingefärbter Dünnschichtputz**
- **organisch gebunden**
- **für den Außenbereich**

Produkt	Industriell hergestellter dünnschichtiger Edelputz mit organischem Bindemittel zur Anwendung für innen und außen.	
Zusammensetzung	Organisches Bindemittel, mineralische Zuschlagstoffe und Pigmente, Wasser, Zusätze.	
Anwendung	Wasserabweisender dünnschichtiger Putz zur Anwendung für innen und außen, geeignet auch als abschließende Oberflächenbearbeitung von Wärmedämm-Verbundsystemen.	
Technische Daten	Brandverhalten:	B
	μ-Wert:	ca. 121
	Rohdichte:	ca. 1.7 kg/dm ³
	Wärmeleitfähigkeit:	ca. 0.700 W/mK
	Qualitätskategorie:	Economy

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	Kühl, geschützt vor Frost, in sorgfältig verschlossener Verpackung sechs Monate lagerfähig.
Qualitätssicherung	Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.
Einstufung lt. Chemikaliengesetz	Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und Rates vom 18.12.2006) unter www.baunit.com oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.

Untergrund

Der Putz Baunit DuoTop ist geeignet für:

- Kalkputze, Kalkzementputze und Zementputze
- Betonuntergründe und andere mineralische Untergründe
- (alte) mineralische Anstriche, Dispersions- und Silikatanstriche und Putze mit ausreichender Haftfestigkeit und Griffigkeit
- Gipsputze

Der Putz Baunit DuoTop ist nicht geeignet für:

- frische Kalkputze, Kalkzementputze und Zementputze und Kalkanstriche
- Lack- und Ölschichten, Leimfarben und Kunststoffe

Spätestens 24 Stunden vor dem Aufbringen von Baunit DuoTop muss der Untergrund ganzflächig mit Baunit Universal-Grund grundiert werden.

Informationen über Untergründe, spezifisch für das genannte Produkt:

- Bei Oberflächen, die Staub oder Sand freisetzen, lose Teile mechanisch beseitigen
- Alte Lack-, Leim- oder Ölanstriche mit einem geeigneten Mittel beseitigen und mit Dampfstrahl säubern
- Verunreinigte oder abgenutzte Stellen mechanisch beseitigen
- Mineralische Anstriche mit schlechter Griffigkeit mechanisch beseitigen
- Salzausblühungen mechanisch beseitigen, falls erforderlich spezielle Sanierungsmaßnahmen vornehmen
- Beschädigte bzw. rissige Stellen mit einer geeigneten Spachtelmasse ausbessern

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss den gültigen Normen entsprechen, er muss fest, frei von losen Teilen, Staub, Anstrichen, Überresten von Entformungsmitteln, von Salzausblühungen und anderen Verschmutzungen sein. Er muss ausreichend rau, trocken und gleichmäßig saugfähig sein.

Vor dem Aufbringen des Materials Baunit DuoTop auf frische Kalkzementputze und Spachtel muss eine technologische Pause von min. 1 Tag/ 1 mm Dicke, mindestens jedoch von 28 Tagen eingehalten werden!

Verarbeitung

Baunit DuoTop wird auf den sauberen, trockenen und festen Untergrund aufgebracht, welcher min. 24 Std. vorher mit Baunit UniPrimer vorbereitet wurde. Unmittelbar vor dem Aufbringen wird der Inhalt des Eimers mit einem elektrischen Mischer mit niedriger Umdrehungszahl angemischt. Das Material wird mit einer rostfreien Glättkelle in Korndicke gleichmäßig und ohne Unterbrechung auf dem Untergrund aufgezogen. Hinterher wird die Struktur der Oberfläche auf die geforderte Art und Weise behandelt. Zusammenhängende Sichtflächen werden in einem Arbeitszyklus aufgebracht.

Geriffelte Struktur:

Nach einem kurzen Anziehen wird die Struktur mit Hilfe einer Kunststoff-Glättkelle in gleichmäßigen Zügen in der gewünschten Richtung (waagrecht, senkrecht oder kreisförmig) bearbeitet.

Kratzstruktur:

Sofort nach dem Aufbringen des Putzes wird die Oberfläche mit Hilfe einer Kunststoff-Glättkelle mit kreisenden Bewegungen bearbeitet.

Beschichtungsaufbau:

- 1 x Baunit UniPrimer (nachfolgende technologische Pause von 24 Stunden)
- 1 x Baunit DuoTop

Allgemeines und Hinweise

Die Temperatur der Luft und die Temperatur des Untergrundes dürfen während der Verarbeitung, Abbindung und Aushärtung des Materials nicht unter +5° C sinken. Es wird empfohlen, bei der Verarbeitung des Materials die Fassade vor direkter Sonneneinstrahlung, vor Regen und starkem Wind zu schützen. Keine anderen Materialien beimischen. Fenster, Türen und andere benachbarte Bauteile sorgfältig abdecken. Verunreinigte Flächen und verwendete Geräte sofort mit Wasser abwaschen. Für Bereiche mit einem erhöhten Risiko für das Auftreten von Algen und Schimmel an der Fassade (z. B. schattige und feuchte Stellen mit dichtem Grün usw.) wird die Verwendung eines Putzes mit einem erhöhten Schimmelschutz (bei Bestellung des Materials Bezeichnung ANTIPIILZ) empfohlen.

Der Putz wird in Farbtönen geliefert, die durch eine Zahl mit der Endziffer 7 bzw. 9 laut Muster-Farbfächer Baunit Colours of more emotion bezeichnet sind. Übereinstimmung der Farbtöne nur im Rahmen einer Produktionscharge. Abweichungen der Farbtöne im Muster-Farbfächer gegenüber der Farbe des Originalprodukts sind aus technologischen Gründen (Drucktechnologie und andere Beschaffenheit des Untergrundes) möglich und stellen keinen Grund für eine Reklamation dar. Bei Bestellung des Materials ist eine klare Benennung der Materialart, der geforderten Körnung und Struktur sowie auch der Bezeichnung des geforderten Farbtons erforderlich.

Beispiel: Baunit DuoTop Putz 1,5K, Sun 3017 (d. h. Putz Baunit DuoTop mit Kratzstruktur, mit einer Körnung von 1,5 mm, Farbton Sun 3017) bzw. Baunit DuoTop 2R, Sun 3017 (d. h. Putz Baunit DuoTop mit geriffelter Struktur, mit einer Körnung von 2 mm, Farbschattierung Sun 3017).

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.