

Fassadenputz

wasserverdünnbarer Dispersionsputz für außen

Produktbeschreibung

Verarbeitungsfertiger Außenputz mit Kratzputzstruktur mit den Körnungen Kratzputz Korn 1/1,5/2/3/4. Fassadenputz ist einsetzbar als Endbeschichtung für WDV-Systeme wie zementfreier Spachtel oder mineralischer Klebe- und Armierungsmörtel sowie auf unbeschichteten Beton, tragfähigen mineralischen Putzen und mineralischen Grundputzen der Mörtelgruppe P II und P III.

Eigenschaften

- Außenputz nach DIN EN 15824
- hoch wasserdampf- und CO₂-durchlässig
- sehr gut wetterbeständig
- spannungsarm, haft- und stoßfest
- optimale Verarbeitungseigenschaften
- mit verkapselter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und Pilzbefall

Untergrundbeschaffenheit

- geeignete Untergründe müssen fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein
- VOB Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten
- WDV-Systeme mit mineralischen Klebe- und Armierungsmörtel müssen ausreichend fest und gut abgebunden sein
- nicht festhaftende Altanstriche restlos entfernen
- saugende Untergründe mit geeigneter Grundierung vorbehandeln
- algen-, schimmel- und moosbefallene Flächen durch Hochdruck-Nassreinigung entfernen
- Flächen mit entsprechender Sanierlösung vorbehandeln und gut trocknen lassen
- Putzaufbau: ein deckender Voranstrich mit Fassadenputz abgetönt im Farbton des Putzes

Verarbeitung

- mit langsam laufenden Rührwerk aufrühren und mit max. 2% Wasser auf Verarbeitungskonsistenz einstellen
- vollflächiger Auftrag mit Edelstahltraufel oder Feinputzspritzgerät und auf Kornstärke abziehen
- je nach gewünschter Struktur mit Kunststofftraufel oder PU-Reibebrett gleichmäßig abscheiben und strukturieren
- Fassadenputz nur rund, waagrecht oder senkrecht strukturieren
- an einer Fläche nur Liefermengen mit derselben Fertigungsnummer verarbeiten

Materialtönung

- maschinell im Pictolor System oder mit 2% Fassadenvollton- und Abtönfarben

Trocknung

- bei 20°C und 65% Luftfeuchtigkeit nach ca. 12-24 Stunden oberflächentrocken
- je nach Schichtstärke entsprechend längere Trocknungszeiten sowie auch bei niedrigeren Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit

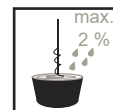
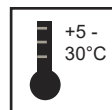
Hinweise

- erhöhtes Risiko der Pilz- und Algenbildung bei der Anwendung auf hoch wärmegeämmten Fassaden (WDVS-Fassaden und Fassadenflächen, die unter speziellen Objektbedingungen oder durch natürliche Witterungseinflüsse stärker als üblich feuchtebelastet werden)
- Fassadenputz enthält speziell verkapselte Wirkstoffe gegen Pilz- und Algenbildung – ein Schutz ist gegeben (Wirksamkeit hängt von Objektbedingungen ab wie Stärke des Befalls, Feuchtebelastung etc.) – ein dauerhafter Schutz gegen Pilz- und Algenbildung kann nicht gewährleistet werden

- sehr gut wetterbeständig
- hydrophob
- hoch ergiebig

Technische Daten:

- Dichte: ca. 1,8 g/m³
- Verbrauch:
 - Kratzputz
 - 1,0 mm: ca. 1,5 kg /m²
 - 1,5 mm: ca. 2,0 – 2,5 kg/m²
 - 2,0 mm: ca. 2,5 – 3,0 kg/m²
 - 3,0 mm: ca. 3,5 – 4,0 kg/m²
 - 4,0 mm: ca. 4,5 – 5,0 kg/m²
- Produkt-Code: M-DF02




Fassadenputz

wasserverdünnbarer Dispersionsputz für außen

Hinweise

- zur Vermeidung von Ansätzen bei größeren Flächen zügig nass-in-nass beschichten (ggf. pro Gerüstlage einen Mitarbeiter einsetzen)
- auf gleichmäßige Struktur beim Abscheiben achten
- geringe Farb- und Strukturschwankungen bei der Verwendung von natürlichen Füllstoffen möglich - bei farbig eingestellten Putzen auf zusammenhängenden Flächen nur Material der gleichen Charge einsetzen oder unterschiedliche Chargen vorher gleichmäßig mischen
- bei den verwendeten natürlichen Zuschlagstoffen sind vereinzelt dunkle Körner (Schwarzkorn) nicht auszuschließen
- Arbeitsweise, Verarbeitungswerkzeug sowie Untergrund beeinflussen Farbton, Strukturbild und Materialverbrauch
- nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung
- bei getönten Putzen kann eine mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Farbtonveränderungen führen (sog. Schreibeffekt bzw. Füllstoff-/Pigmentbruch)
- eine gleichbleibende Farbtongenauigkeit kann nicht zugesichert werden (unterschiedlich saugende Untergründe/Trocknungsbedingungen/Oberflächenstruktur)
- im Untergrund vorhandene alkalische Verbindungen bzw. andere Inhaltsstoffe haben Einfluss auf Farbtonveränderungen
- BFS-Merkblätter Nr. 25 und 26 beachten
- während der Trocknungsphase vor Feuchtigkeit schützen - bei Missachtung sind Beschichtungsschäden wie Ablösung, Blasenbildung und vorzeitige Kreidung möglich
- bei starker Feuchtigkeitseinwirkung (Nebel, Tau, Regen, Starkregen etc.) während der Trocknungsphase sind Auswaschung von wasserlöslichen Hilfsstoffen möglich - in ungünstigen Fällen können diese als klebrige, leicht glänzende Ablaufspuren sichtbar werden - Putz daher vor Feuchtigkeit während der Trocknungsphase schützen
- vorhandene Ablaufspuren haben keinen Einfluss auf Produkthaltbarkeit, sind wasserlöslich und werden bei weiterer Bewitterung vollständig entfernt
- Zusammensetzung: Acryl-Copolymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, silikatische Füllstoffe, Fasern, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Chlormethyl- und Methylisothiazolinon) und Filmkonservierer (Terbutryn, Zinkpyrithion, 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on)
- enthält: Gemisch aus 5-Chlor-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on (3:1)
- kann allergische Reaktionen hervorrufen
- enthält die bioziden Wirkstoffe Terbutryn, Zinkpyrithion, 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on zum Schutz der Beschichtung gegen Algen- und Pilzbefall
- Ausführung der Arbeiten ist unter Beachtung der aktuellsten Regelwerke sowie der entsprechenden aktuellsten Technischen Merkblätter durchzuführen
- schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
- bei Berührung mit Augen und Haut, diese sofort gründlich mit Wasser reinigen nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erreich gelangen lassen
- darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben - Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll, flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben entsorgt werden

		FPT Group GmbH Veilchenweg 6 79353 Bahlingen
EN 15824 Putz mit organischen Bindemitteln		
Wasserdampfdurchlässigkeit:	V ₁ hoch	
Wasseraufnahme:	W ₃ niedrig	
Hafffestigkeit:	≥ 0,3 MPa	
Dauerhaftigkeit: (Frostwiderstand)	Durchlässigkeitsrate nach DIN EN 1063-3 ≤ 0,5 kg/(m ² h ^{0,5})	
Wärmeleitfähigkeit:	NPD	
Brandverhalten:	A2-s1, d0 (auf mineral. Untergründen)	
Gefährliche Inhaltsstoffe:	NPD	

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Eventuelle Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.