

CERESIT CT 35

traditioneller Reibeputz für mineralische Untergründe, natürliches Pulverprodukt - wasserabweisend

Ceresit

Qualität
von

Henkel

BAUTECHNIK

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Mineralischer Reibeputz „Ceresit CT 35“, zur Herstellung traditioneller Dunnschicht- Putze auf allen mineralischen Untergründen wie Beton, Zement- Kalkzement, Ziegel, Kalksandstein, Gasbeton sowie Gips, Gipskarton- und Gipsfaserplatten. Ceresit CT 35 ist ein feinkörniger weißer, hoch atmungsaktiver, mineralischer Edelputz für wetterfeste Schlussbeschichtungen auf mineralischen Untergründen bei allen gängigen Wärmedämm- Verbundsystemen (WDVS) mit Styropor (EPS) und XPS- Wärmedämm- platten sowie Fassadendämmplatten aus Mineralwolle (z.B. Steinwolle). Er ist resistent gegen die Entwicklung von Pilzen, Algen sowie Schimmel und sorgt darüber hinaus für ein natürliches Raumklima. Ceresit CT 35 ist für alle gängigen WDVS Wärmedämmungen von Neu- und Altbauten geeignet.

VERPACKUNG / LAGERUNG

Auslieferung/ Verkaufseinheit: 25kg/ 1Sack. Menge auf Palette - 42 Sack zu je 25 kg, gesamt 1.050 kg. Haltbarkeit ab Produktionsdatum: mindestens 12 Monate im geschlossenen Zustand. Lagerung: Säcke trocken auf Holzpaletten, Frostfrei nicht unter +5°C lagern. Vor Feuchtigkeit schützen! Angebrochene Gebinde luftdicht verpacken und kurzfristig verarbeiten.



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Wert	
Basis	Zement-Mischung mit mineralischen Füllstoffen u. Modifikatoren	
Schüttdichte	Körnung 2,5 mm	1,4 kg/ dm ³
	Körnung 3,5 mm	1,5 kg/ dm ³
Haftfähigkeit	EN 998-1:2010	> 0,25 N/mm ²
	Zwischenschichtenhaftung	ETAG 004
Wärmeleit- Effizienzwert	EN 998-1:2010	λ 10, Trocken 0,54 W/mK
Wasserdampfdurchlässigkeit	ETAG 004	S _d ≥ 1,0 m
Schlagfestigkeit	ETAG 004	Klasse III
Druckfestigkeit	EN 998-1:2010	Klasse CS IV
Wasseraufnahme nach 24 Stunden	ETAG 004	< 0,5 kg/m ²
Wasseraufnahme	EN 998-1: 2010	Klasse W2
	Mischungsverhältnis	Körnung 2,5 mm
Durchschnittsverbrauch ⁽¹⁾	Körnung 3,5 mm	ca. 5,0 - 5,6 l Wasser auf 25 kg Trockenmasse
	Körnung 2,5 mm	ca. 2,5 - 3,0 kg/m ²
Verarbeitungszeit ⁽²⁾	Körnung 3,5 mm	ca. 3,5 - 4,0 kg/m ²
	Untergrund- und Umgebungstemperatur	+5°C bis +25°C
Farbe	weiß	
Abpackung Sackware	25 kg	
Anwendungsbereich	Außen- und Innenwände	
Gefahrstoffinhalte	Keine - EU-Richtlinie 67/548 EWG	
Zulassung	europäische technische Zulassung ETA	

¹⁾ Der angegebene Verbrauch kann, durch die Art des Untergrundes und des Auftragens variieren. Die angegebenen Verbrauchswerte dienen zur Orientierung und beziehen sich auf die Mindest- Putzdicke bei glatten, ebenen mineralischen Untergründen.

²⁾ Abhängig von objektspezifischen Witterungsbedingungen. Angaben stellen Richtwerte unter trockenen Bedingungen, bei einer Lufttemperatur von +20°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 65% dar. Unter anderen Bedingungen sollte man schnellere oder längere Bindungsfähigkeit des Materials beachten.

CERESIT CT 35

traditioneller Reibeputz für mineralische Untergründe, natürliches Pulverprodukt - wasserabweisend

CeresitQualität
von**Henkel****BAUTECHNIK**

UNTERGRUNDVERARBEITUNG

Der Untergrund muss sauber (frei von haftreduzierenden Substanzen wie Fetten oder sonstigen Verunreinigungen), trocken und tragfähig sein. Frische mineralische Unterputze müssen genügend abgedunsten sein, Standzeit je nach Witterung - bei einer aufgetragenen Armierungsschicht mindestens 3 Tage, beim Auftragen von Putzgrund mindestens 2 Tage, bei frischem Beton-, Zement und Kalk-Zement- Wänden mindestens 28 Tage (Feuchtigkeit <4%). Ungleiche und beschädigte Untergründe sollten zuvor repariert bzw. ausgeglichen werden. Bei der Herstellung einer Putzfassade mit Wärmedämm- Verbundsystemen (WDVS) sollte der Untergrund zuvor mit einem Putzträger (Putzgrund) versehen werden. Der Putzgrund bildet eine notwendige Haftschicht für den Fassadenputz. Das Auftragen eines Putzgrundes verringert die Saugfähigkeit des Untergrundes und sorgt für die notwendige Haftfähigkeit der Oberflächenschichten (Putze). Gleichzeitig dient er auch zur farblichen Abdeckung des Armierungsmörtels und schafft so einen neutralen Untergrund für nachfolgende Beschichtungen. Untergründe mit hoher Wasseraufnahme (Saugende Untergründe), z.B. Mauern aus Porenbeton, Silikat-Blöcke oder Gipskartonplatten in Innenräumen sollten zuvor mit Ceresit CT 17 grundiert werden. Nach Grundierung eine anschließende Trocknungszeit von min. 2 Stunden berücksichtigen. Leibungen, Anschlüsse und sonstige Übergänge sind mit Kreppband abzukleben.



grafische Darstellung, Reibeputz

VERARBEITUNG/ AUSFÜHRUNG

Die zuvor abgemessene Menge kaltes, sauberes Wassers wird der Trockenmasse „Ceresit CT 35“ hinzugefügt und mit einem Bohrer mit Mixeraufsatz bei langsam laufenden Rührwerk (kleine Stufe, max. 600 U/min) so lange vermischt, bis eine homogene Masse ohne Klumpen und Knoten entsteht. Anschließend mit rostfreier Glättkelle in Kornstärke aufziehen. Zum Strukturieren wird der noch frische Putz mit einem Reibeblech oder Kunststoffglätter rund, waagrecht, senkrecht, diagonal oder einheitlich kreisend abgerieben. Hierbei entstehen die charakteristischen kreisförmigen, diagonalen, kreuzweisen oder waagerechten Strukturen. Mit Kreppband abgeklebte Flächen müssen vor Trocknung des Putzes gesäubert werden. Kreppband vor der Aushärtung/ Trocknung des Putzes entfernen!

Untergründe nicht zuvor mit Wasser befeuchten! Eine Arbeitsfläche (Wand) sollte idealerweise, gleichmäßig und ohne Pausen, in einem Arbeitsgang abgearbeitet werden. Verwenden Sie keine rostenden Behälter oder Werkzeuge. Der CT 35 Reibeputz enthält Naturkörnchen. Leichte Farbtondifferenzen der Körnung sind deshalb völlig normal. Damit diese Unterschiede bei großen Flächen nicht auffallen, sollten die Eimer nie leer gearbeitet, sondern immer wieder mit neuem Material aufgefüllt und durchgemischt werden. Frische Verschmutzung durch den Putz können mit klarem Wasser beseitigt werden. Ausgehärteter Putz kann nur noch mechanisch entfernen.

EIGENSCHAFTEN IM ÜBERBLICK

- hoch atmungsaktiv (diffusionsoffen)
- beständig gegen Kratzer und Risse
- lange Verarbeitungszeit ca. 90 Minuten
- scheuerbeständig, schlag- und wetterfest
- Auftrag im Nassverfahren
- hand- und maschinenverarbeitbar
- Resistenz gegen die Entwicklung von Pilzen, Algen und Schimmel
- für Strukturen mit dem Reibeblech, zum Ausbessern und als Renovierungsputz
- widerstandsfähig und strapazierfähig, für hohe mechanische Beanspruchung
- leicht und flexibel in der Verarbeitung, kurze Trocknungszeit
- schnell abbindend, wasserabweisend und extrem alterungsbeständig
- Anwendungsbereiche für Außen- und Innenwände, sorgt für ein natürliches Raumklima

ZU BEACHTEN

Dem Ceresit CT 35 Reibeputz dürfen keine Zusätze beigemischt werden. Ausgenommen hiervon sind Produkte die zur Abtönung bzw. zur Einfärbung von mineralischen Putzen (Abtönfarbe) bestimmt sind. Ceresit CT 35 nicht auf stark besonnte und erhitzte Wände auftragen. Nach dem Auftrag vor Regen schützen. Die Arbeiten sollten unter trockenen Bedingungen bei Luft- und Bodentemperatur von +5°C bis +25°C durchgeführt werden, relative Luftfeuchtigkeit 70%. Unter anderen Bedingungen sollte man schnellere oder längere Bindungsfähigkeit des Materials beachten.

ALLGEMEINER HINWEIS

Die vorliegende technische Beschreibung bestimmt den Verwendungsbereich des Produktes Ceresit CT 35 Reibeputz sowie die damit verbundene empfohlene Arbeitsweise. Es kann jedoch die fachmännische Kenntnis des Auftragnehmers nicht ersetzen. Außer den gegebenen Empfehlungen sollte man die Arbeiten gemäß den Bauregeln und unter Einhaltung der Sicherheit- und Sauberkeitsregeln durchführen. Der Hersteller garantiert die Qualität des Produkts, hat aber keinen Einfluss auf die Bedingungen sowie Art und Weise seiner Verwendung und Verarbeitung.

HANDHABUNG

Losser Putz hat reizende Eigenschaften und beinhaltetes Zement, der bewirkt, dass das Produkt nach der Vermischung mit Wasser eine alkalische Reaktion hat. Daher sollte man die Haut (Schutzhandschuhe) und Augen bei den Arbeiten schützen. Beim Kontakt mit den Augen, sofort mit reichlich Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Verschmutzte Haut gründlich mit sauberem Wasser abwaschen. Vor Kindern geschützt aufbewahren.

HERSTELLER

Ceresit CT 35 hoch atmungsaktiver, widerstandsfähiger und dekorativer Reibeputz. Zur Herstellung von Putz- Schlussbeschichtungen - WDVS geeignet. Resistent gegen Pilze, Algen und Schimmel. Hergestellt in der europäischen Union. Herstellungsland: PL Hersteller: CERESIT - Bauprodukte von Henkel

Weitere Details zu diesen Produkten, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter www.wirbau.de

WIRBAU GmbH
Gewgbt. zum Wasserwerk 15, DE-15537 Erkner

Telefon: +49 (0)30 755 440 440
Telefax: +49 (0)30 755 440 4410

e-mail: info@wirbau.de, web: www.wirbau.de

 **WIRBAU**[®]
BAUSTOFFE