

# CERESIT CT 177

Schlag- und wetterfester Buntsteinputz mit mosaikartiger Schmuck- Optik, extrem widerstandsfähig

## PRODUKTBESchREIBUNG

Dekorativer Mosaikputz „Ceresit CT 177“, zur Herstellung von Dünn- schicht- Buntsteinputzen mit mosaikartiger Schmuck- Optik. Geeignet für alle mineralischen bauüblichen Putzuntergründe. Ceresit CT 177 ist ein hoch atmungsaktiver Buntsteinputz für besonders strapazierfähige Putz- schlussbeschichtungen im Innen- und Außenbereich (wetterfest). Vielfach verwendet als dekorativer Buntsteinputz im Sockelbereich sowie für Ab- setzflächen an Brüstungen, Tür- und Fenstereinfassungen. Optimal geeig- net als belastbare Schlussbeschichtung bei allen gängigen Wärmedämm- Verbundsystemen (WDVS). Nicht für begehbare Flächen einsetzbar.

## Farben nach Wahl

Der Buntsteinputz von Ceresit ist in insgesamt 48 Farbtönen, gebrauchsfertig erhältlich. Die komplette Farbauswahl finden Sie bei uns auf der Web-Site unter [WIRBAU](#). Gerne beraten wir Sie auch telefonisch.



MOSAICS OF THE WORLD  
erhältlich in 48 Farben

## TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften		Wert
Basis	wässrige Dispersion	synthetische Harze mit farbigen mineralischen Füllstoffen
Dichte		1,75 kg/ dm <sup>3</sup>
Produkt- Korngrößen		1,0 mm - 1,6 mm
Haftfähigkeit	EN 15824:2010	0,6 MPa
Zwischenschichtenhaftung	ETAG 004	> 0,08 MPa
Wärmeleit- Effizienzwert	EN 15824:2010	$\lambda = 0,61 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$
Wasserdampfdurchlässigkeit	ETAG 004	$S_d \geq 1,0 \text{ m - Klasse 1}$
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 15824:2010	Klasse V2
Schlagfestigkeit	ETAG 004	Klasse I
Wasseraufnahme nach 24 Stunden	ETAG 004	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>
Wasseraufnahme	EN 15824:2010	Klasse W3
Durchtrocknungszeit <sup>(1)</sup>		30 Minuten
Regenbeständigkeit <sup>(1)</sup>		nach ca. 3 Tagen
Durchschnittsverbrauch <sup>(2)</sup>	Körnung 1,0 - 1,6 mm	ca. 4,0 kg/m <sup>2</sup>
Untergrund- und Umgebungstemperatur		+10°C bis +25°C
Ceresit Farben- System	Mosaics of the World	in 48 Farben erhältlich
Abpackung Eimerware		25 kg
Anwendungsbereich		Außen- und Innenwände
Gefahrstoffinhalte		Keine - EU-Richtlinie 67/548 EWG
Zulassung		europäische technische Zulassung ETA

<sup>1)</sup> 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.

<sup>2)</sup> Der angegebene Verbrauch kann, durch die Art des Untergrundes und des Auftragens variieren.

# CERESIT CT 177

Schlag- und wetterfester Buntsteinputz mit mosaikartiger Schmuck- Optik, extrem widerstandsfähig

## UNTERGRUNDVERARBEITUNG

Der Untergrund muss sauber (frei von haftreduzierenden Substanzen wie Fetten oder sonstigen Verunreinigungen), trocken und tragfähig sein. Frische mineralische Unterputze müssen genügend abgebunden sein, Standzeit je nach Witterung - bei einer aufgetragenen Armierungsschicht mind. 3 Tage, beim Auftragen von Putzgrund mind. 2 Tage, bei frischem Beton-, Zement und Kalk-Zement- Wänden mind. 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 Ceresit CT 16) versehen werden. Der CT 16 verringert die Saugfähigkeit des Untergrundes und bildet eine notwendige Haftschicht für den Fassadenputz. 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, Gipskartonplatten\* oder Holzfaserverwerkstoffplatten\* mit einer Stärke ab Dicke >19mm (\*nur in Innenräumen) zuerst mit Ceresit CT 17, dann nach frühestens 2 Stunden mit Ceresit CT 16 grundieren. Nach dem vollständigen Abtrocknen der Grundierung kann CT 177 aufgetragen werden. Leibungen, Anschlüsse und sonstige Übergänge mit Kreppband abkleben.

## VERARBEITUNG/ AUSFÜHRUNG

Der Buntsteinputz CT 177 ist gebrauchsfertig und muss vor der Anwendung mit einem Bohrer mit Mixeraufsatz bei langsam laufenden Rührwerk (kleine Stufe, max. 600 U/min) gründlich aufgerührt werden - Maximale Rührzeit 2 Minuten. Ggf. Putz mit der Hand aufrühren. Luftporen sind zu vermeiden, Putz nicht aufquirlen! Bei Bedarf kann max. 1 % (250 ml pro 25 kg) reines Wasser zugegeben werden. Danach erneut aufrühren, bis eine klumpenfreie und homogene Masse entsteht. Anschließend mit einer rostfreien Edelstahlglätter (Traufel) auf Kornstärke aufziehen. Auf gleichmäßige Schichtstärke und Kornverteilung achten. CT 177 hat nach dem frischen Auftrag eine milchige Farbe, die beim Trocknen verschwindet. Die Temperatur beim Auftragen des Ceresit CT 177 Buntsteinputzes sollte **nicht unter 10° Celsius** liegen, da der Putz ansonsten nicht richtig abbinden kann. Während der Trocknungszeit, den Putz vor mechanischen Beanspruchungen zu schützen! 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. Den **Putz nicht mit Wasser benetzen!** Verwenden Sie keine rostenden Behälter oder Werkzeuge. Frische Verschmutzung durch den Putz können mit klarem Wasser beseitigt werden. Aushärteter Putz kann nur noch mechanisch entfernen.

## CERESIT COLOUR SYSTEM

Farbfächer - Farben nach Wahl - Ceresit- System „Mosaics of the World“. Buntsteinputze von Ceresit sind in unterschiedlichen Farbtönen, gebrauchsfertig erhältlich. Die Auswahl der Buntsteinputze von Ceresit ist mit insgesamt 48 unterschiedlichen Farbtönen sehr umfangreich. Farbfächer für die Auswahl des Mosaikputzes werden auf Anfrage kostenlos, gegen eine Leihgebühr von 39,-€ versandt. Nach Rücksendung wird die Leihgebühr vollumfänglich zurückerstattet. Rückgabe innerhalb von 30 Tagen - ohne Beschädigungen.



Hinweis bei Online-Farbauswahl: Die komplette Farbauswahl sowie die aktuellen Preise finden Sie im Online-Portal für Baustoffe unter [WIRBAU](#). Bitte beachten Sie, dass Monitore und Displays (Laptops, Smartphones, etc.) ggf. Farben nicht farbgetreu wiedergeben. Gerne beraten wir Sie auch telefonisch.

## EIGENSCHAFTEN IM ÜBERBLICK

- sehr ansprechende und dekorative Optik
- für hohe mechanische Beanspruchung
- sehr hohe Langzeit- Farbstabilität
- scheuerbeständig, schlag- und wetterfest
- leicht und flexibel in der Verarbeitung
- Auftrag im Nassverfahren
- CERESIT MOSAICS OF THE WORLD - in 48 verschiedenen Farbtönen erhältlich
- Verarbeitungstemperatur ab +10°C; Regenbeständigkeit nach 3 Tagen
- leicht mit Wasser zu reinigen (Abspritzen), hoch widerstandsfähig
- hoch ergiebig, flexibel und rissüberbrückend und extrem alterungsbeständig
- diffusionsoffen - hoch Wasserdampf- und CO<sub>2</sub>-durchlässigkeit
- für Außen- und Innenwände - gebrauchsfertig in wiederverschließbaren Eimern

## ZU BEACHTEN/ HANDHABUNG

Dem Ceresit CT 177 Buntsteinputz dürfen keine Zusätze beigemischt werden. Ceresit CT 177 nicht auf stark besonnte und erhitzte Wände auftragen. Nach dem Auftrag vor Regen schützen - Regenbeständigkeit nach ca. 72 Stunden (Temperaturabhängig). Die Arbeiten sollten unter trockenen Bedingungen bei Luft- und Bodentemperatur von +10°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 177 Buntsteinputz sowie die damit verbundene empfohlene Arbeitsweise. Es kann jedoch die fachmännische Kenntnis des Auftragsnehmers 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

Während der Arbeit soll man den direkten Kontakt mit der Haut vermeiden und die Augen schützen. Beim Kontakt mit den Augen, sofort mit reichlich Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Verschmutzte Haut gründlich mit sauberem Wasser abwaschen. Die Aufnahme bei verschütteten Material kann mit flüssigkeitsbindendem Stoffen (z.B. Sand, Torf, Sägemehl) erfolgen. Vor Kindern geschützt aufbewahren.

# CERESIT CT 177

Schlag- und wetterfester Buntsteinputz mit mosaikartiger Schmuck- Optik, extrem widerstandsfähig

**Ceresit**

Qualität  
von



**BAUTECHNIK**

## VERPACKUNG / LAGERUNG

Auslieferung erfolgt in wiederverschließbaren Behälter/ Eimer. Auf Palette - 33 Eimer zu je 25 kg, gesamt 875 kg. Haltbarkeit ab Herstellungs-/ Produktionsdatum Datum mindestens 12 Monate im geschlossenen original Behälter/ Eimer. Lagerung: Verschlossen, im original Behälter, kühl und trocken - frostfrei nicht unter +5°C. Vor Hitze, direkter Sonneneinstrahlung oder Wärmeeinwirkung schützen! Hohe Temperaturen können den Materialbindeprozess auslösen! Angebrochene Gebinde kurzfristig verarbeiten.

## HERSTELLER

Ceresit CT 177 Buntsteinputz für alle gängigen mineralischen Untergründe. CERESIT MOSAICS OF THE WORLD - in 48 verschiedenen Farbtönen erhältlich. Zur Herstellung von Putz- Schlussbeschichtungen - WDVS geeignet. 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](http://www.wirbau.de)

Der Inhalt dieses Informationsblattes entspricht unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Ausfertigung. Die enthaltenden Informationen stellen wir nach besten Wissen und Gewissen zur Verfügung. Rechtliche Normen, Regelungen und Bestimmungen können sich nach Stand der Ausfertigung verändern. Die inhaltlichen Angaben erfolgen daher ohne eine Rechtsverbindlichkeit.

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](mailto:info@wirbau.de), web: [www.wirbau.de](http://www.wirbau.de)

