

# CERESIT CT 74

Oberputz mit Kratzputzcharakter - hoch resistent gegen Schmutz - mit Double Dry Technology

## PRODUKTBE SCHREIBUNG

Silikonharz- Kratzputz „Ceresit CT 74“, dient zur Herstellung von dünn-schichtiger Putze auf allen mineralischen bauüblichen Putzuntergründen. CT 74 ist ein feinkörniger weißer, hoch wasserdampfdurchlässiger, selbstreinigender Silikonharz- Kratzputz für extrem langlebige, wetterfeste Schlussbeschichtungen auf allen gängigen Wärmedämm- Verbundsystemen (WDVS) mit z.B. Styropor- und XPS- Dämmplatten sowie Fassaden-dämmplatten aus Mineralwolle (z.B. Steinwolle). Er ist beständig gegen die Entwicklung von Pilzen, Algen sowie Schimmel. Ceresit CT 74- ist für alle gängigen WDVS Wärmedämmungen bei Neu- und Altbauten geeignet.

## Farben nach Wahl

Der Fassadenputz von Ceresit ist in insgesamt 211 Farbtönen, gebrauchsfertig erhältlich. Die komplette Farbauswahl finden Sie bei uns auf der Web-Site unter [www.wirbau.de](http://www.wirbau.de). Gerne beraten wir Sie auch telefonisch.



CERESIT COLOUR SYSTEM  
erhältlich in 211 Farben

## TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften		Wert
Basis	wässrige Dispersion	Silikon- und Acrylharze mit mineralischen Füllstoffen und Pigmenten
Dichte		1,7 kg/ dm <sup>3</sup>
Hafffähigkeit	EN 15824:2010	0,6 MPa
Zwischenschichtenhaftung	ETAG 004	> 0,08 MPa
Wärmeleit- Effizienzwert	EN 15824:2010	$\lambda = 0,61 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Wasserdampfdurchlässigkeit	ETAG 004	$S_d \geq 1,0 \text{ m}$
S <sub>d</sub> - Wert je Körnung 1,5 mm   2,0 mm   2,5 mm	EN 15824:2010	$S_d = 0,12 \text{ m} \mid S_d = 0,06 \text{ m} \mid S_d = 0,09 \text{ m}$ (gemäß Klasse V1)
Schlagfestigkeit	ETAG 004	Klasse I und II (ohne oder mit WDVS)
Wasseraufnahme nach 24 Stunden	ETAG 004	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>
Wasseraufnahme	EN 15824:2010	Klasse W3
Durchtrocknungszeit <sup>(1)</sup>		15 Minuten
Regenbeständigkeit <sup>(1)</sup>		nach 24 - 48 Std.
Durchschnittsverbrauch <sup>(2)</sup>	Körnung 1,5 mm	von 2,1 bis 2,5 kg/m <sup>2</sup>
	Körnung 2,0 mm	von 3,1 bis 3,4 kg/m <sup>2</sup>
	Körnung 2,5 mm	von 3,8 bis 4,0 kg/m <sup>2</sup>
Untergrund- und Umgebungstemperatur		+5°C bis +25°C
Farbe	Grundton weiß	in 211 Farben erhältlich
Selbstreinigungseffekt	Schmutzresistenz	Double Dry Technology
Abpackung Eimerware		25 kg
Anwendungsbereich		Außen- und Innenwände
Gefahrstoffinhalte		Keine - EU-Richtlinie 67/548 EWG
Zulassung		europäische technische Zulassung ETA

<sup>1)</sup> <sup>2)</sup> weitere Informationen, siehe Datenblatt letzte Seite

Weitere Details zu diesem Produkt, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter [www.wirbau.de](http://www.wirbau.de)

WIRBAU GmbH  
Ostendstraße 1-14, DE-12459 Berlin

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)

**WIRBAU**<sup>®</sup>  
BAUSTOFFE

# CERESIT CT 74

Oberputz mit Kratzputzcharakter - hoch resistent gegen Schmutz - mit Double Dry Technology

**Ceresit**Qualität  
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 abgebunden 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 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 oder Gipskartonplatten 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 74 aufgetragen werden. Leibungen, Anschlüsse und sonstige Übergänge mit Kreppband abkleben.



grafische Darstellung, Silikonharz- Kratzputz

## VERARBEITUNG/ AUSFÜHRUNG

Der Silikonharz- Kratzputz CT 74 ist gebrauchsfertig und muss vor der Anwendung mit einem Bohrer mit Mixeraufsatz bei langsam laufendem Rührwerk (kleine Stufe, max. 600 U/min) gründlich aufgerührt werden. Ggf. Putz mit der Hand aufrühren. Luftporen sind zu vermeiden, Putz nicht aufquirlen! Bei Bedarf kann max. 1 % reines Wasser zugegeben werden, danach erneut aufrühren. Anschließend mit einer rostfreien Glättkelle (Traufel) auf Kornstärke aufziehen und mit einem Kunststoffglätter rund, waagrecht, senkrecht, diagonal oder einheitlich kreisend sofort verreiben. Auf gleichmäßige Schichtstärke und Kornverteilung achten. 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. Ausgehärteter Putz kann nur noch mechanisch entfernen.

## CERESIT COLOUR SYSTEM

Farbfächer - Farben nach Wahl - wir färben nach Ihren Wünschen. Fassadenputz und Farbanstrich von Ceresit sind in unterschiedlichen Farbtönen, gebrauchsfertig erhältlich. Die Auswahl der Ceresit Fassadenfarben ist mit insgesamt 211 unterschiedlichen Farbtönen sehr umfangreich. Farbfächer für die Auswahl der Farbtöne 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 [www.wirbau.de](http://www.wirbau.de). 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 hohe Langzeit- Farbstabilität
- für hohe mechanische Beanspruchung
- hohe Alterungsbeständigkeit
- Regenbeständigkeit nach 24 bis 48 Std.
- scheuerbeständig, schlag- und wetterfest
- leicht und flexibel in der Verarbeitung
- Auftrag im Nassverfahren
- Verarbeitungstemperatur ab +5°C
- mit BioProtect Formel - beständig gegen die Entwicklung von Pilzen, Algen und Schimmel
- mit neuer Double Dry Technology - hoch beständig gegen Verschmutzungen
- diffusionsoffen - hoch Wasserdampf- und CO<sub>2</sub>-durchlässigkeit
- Oberputz mit Kratzputzcharakter - ansprechende und dekorative Optik
- flexibel und rissüberbrückend, hoch widerstandsfähig und strapazierfähig
- hoch ergiebig schnell abbindend, und extrem alterungsbeständig
- für Außen- und Innenwände - gebrauchsfertig in wiederverschließbaren Eimern
- CERESIT COLOUR SYSTEM - in 211 verschiedenen Farbtönen erhältlich

## ZU BEACHTEN/ HANDHABUNG

Dem Ceresit CT 74 Silikonharz- Kratzputz dürfen keine Zusätze beigemischt werden. Ceresit CT 74 nicht auf stark besonnte und erhitzte Wände auftragen. Nach dem Auftrag vor Regen schützen - Regenbeständigkeit nach ca. 24 - 48 Stunden (Temperaturabhängig). 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 74 Silikonharz- Kratzputz 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.

Weitere Details zu diesem Produkt, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter [www.wirbau.de](http://www.wirbau.de)

WIRBAU GmbH  
Ostendstraße 1-14, DE-12459 Berlin

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)

**WIRBAU**<sup>®</sup>  
BAUSTOFFE

# CERESIT CT 74

Oberputz mit Kratzputzcharakter - hoch resistent gegen Schmutz - mit Double Dry Technology

## 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.

## 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! Angebrochene Gebinde kurzfristig verarbeiten.

## HERSTELLER

Ceresit CT 74 rissfest, selbstreinigend und hoch wasserabweisender langlebiger Silikonharz- Kratzputz. 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

<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. Die angegebenen Verbrauchswerte dienen zur Orientierung und beziehen sich auf die Mindest- Putzdicke bei glatten und ebenen mineralischen Untergründen.

Weitere Details zu diesem Produkt, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter [www.wirbau.de](http://www.wirbau.de)