

# CN 72

# Ceresit

## Nivel Expert

### Selbstverlaufende schnellerhärtende Bodenausgleichsmasse für Schichtdicken bis 20 mm

#### EIGENSCHAFTEN

- ▶ Bis 20 mm Schichtdicke
- ▶ Zum Ausgleichen und Anheben von Untergründen vor der Verlegung von Fliesen und Platten, Naturstein, Parkett und Teppich im Innenbereich
- ▶ Selbstverlaufend
- ▶ Abriebfest
- ▶ Nach 4 Stunden begehbar



#### EINSATZBEREICH

Selbstnivellierende Ausgleichsmasse auf Zementbasis zum Ausgleichen und Anheben von z.B. Zementstrichen, Anhydritstrichen und Betonuntergründen vor der Verlegung von Fliesen und Platten, Naturstein, Parkett, PVC und Teppichen im nicht permanent Feuchtigkeitsbelasteten Innenbereich. Für Fußbodenheizung geeignet. Zum Verlegen empfehlen wir die Systemprodukte aus dem CERESIT Sortiment.

#### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

CERESIT CN72 Nivel Expert haftet auf allen bauüblichen, festen, tragfähigen, sauberen und trockenen Untergründen, die frei von trennenden Substanzen sind wie z.B.:

- Zementstrich (Restfeuchtigkeit  $\leq 4$  CM%)
- Beton (mind. 3 Monate alt; Restfeuchtigkeit  $\leq 4$  CM%)
- Anhydritstriche (Restfeuchtigkeit  $\leq 0,5$  CM%; geschliffen und staubfrei)

Beschichtungen mit unzureichender Tragfähigkeit entfernen. Bei stark- bzw. nicht saugenden Untergründen, sowie Fußbodenheizung zur Verringerung von Luftblasen mit CERESIT CT19, CERESIT CN94 oder CERESIT CT17 Grundierung vorstreichen.

#### VERARBEITUNG

CERESIT CN72 Nivel Expert mit der richtigen Menge an sauberem, klarem Wasser (siehe technische Daten) klumpen- und knotenfrei anrühren (langsam laufendes Rührwerk mit max. 600 Upm verwenden). Nach Reifezeit von ca. 5 Minuten die Bodenausgleichsmasse nochmals durchmischen. Fertige Mischung in Bahnen ausgießen und mit Glättkelle gleichmäßig verteilen. Innerhalb der Topfzeit verarbeiten (siehe technische Daten). Zum Entlüften Raker bzw. Stachelwalze verwenden. Während und nach der Verarbeitung vor Luftzug und Sonneneinstrahlung schützen. Frische Mörtelreste sind nur mit Wasser, ausgehärtetes Material nur mehr mechanisch zu entfernen. Mörtelverschmutzungen auf Fliesenabschlusschienen, angrenzenden Bauteilen (z.B. Fenster, Türen) sind wegen möglicher Fleckenbildung mit reinem Wasser sofort zu entfernen.

## HINWEIS/EMPFEHLUNG

Das überwässern des Materials führt zur Festigkeitsabnahme und Entmischung. Die Verarbeitung sollte unter trockenen Bedingungen, bei einer Luft- und Untergrundtemperatur von +5°C bis +25°C erfolgen. Während und nach der Verarbeitung vor Luftzug und Sonneinstrahlung schützen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen wird jede Haftung ausgeschlossen. Für Fragen oder weitere Informationen wenden Sie sich an Ihren Fachberater oder an Tel.: +43 1 711 04-0.

## LAGERUNG

Im Originalsack gut verschlossen, bei kühler und trockener Lagerung ca. 12 Monate ab Produktionsdatum haltbar.

## ENTSORGUNGSHINWEIS

Verpackung nur restleert zur Wiederverwertung geben. Ausgehartete Produktreste als hausmüllähnlichen Gewerbeabfall-Baustellenabfall entsorgen. Nicht ausgehartete Produktreste sind der Schadstoffsammlung zuzuführen. Zusatzinformation für Österreich zur schadlosen Entsorgung: Abfall nach ÖNORM S 2100: Schlüsselnummer 91206.

Europäische Abfallschlüsselnummer (EAK): 17 01 06.

 1488	
<b>Henkel Polska Operations Spółka z o.o., 02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41</b>	
<b>16</b> 00201 / 01-07-2016	
<b>EN 13813 CT-C30-F7-A22</b> Zementestrichmasse unter Bodenbelägen für die Anwendung in Gebäuden	
Brandverhalten:	Klasse A2 <sub>fl</sub> -s1
Freisetzung korrosiver Substanzen:	CT
Wasserdurchlässigkeit:	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit:	NPD
Druckfestigkeit:	C30
Biegezugfestigkeit:	F7
Verschleißwiderstand:	A22
Trittschallisolierung:	NPD
Schallabsorption:	NPD
Wärmedämmung:	NPD
Schwindung:	-0,8 mm/m
Chemische Beständigkeit:	NPD
Freisetzung flüchtiger Substanzen:	entspricht den Anforderungen

Leistungserklärung verfügbar auf der Webseite: <https://www.henkel-dop.com>

## TECHNISCHE DATEN

Mischverhältnis:	ca. 6,0 LiterWasser/25 kg
Verarbeitungszeit:	bis zu ca. 25 Minuten
Schichtstärke:	min. 1 mm– max. 20 mm
Füllstoff/Großkorn:	0,6 mm
Begehbar:	nach ca. 4 Stunden
Belegreif*:	nach ca. 24 – 48 Stunden
Bedarf je 1 mm Schichtdicke:	ca. 1,6 kg/m <sup>2</sup>
Lagerfähigkeit:	Im Originalsack gut verschlossen, bei kühler und trockener Lagerung ca. 12 Monate ab Produktionsdatumhaltbar.

\* Je nach Belagsmaterial und abhängig von Schichtstärke, Saugfähigkeit des Untergrundes und Luft-bzw. Baukörpertemperatur

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Mit dem Erscheinen dieses technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Neben den Angaben in diesem Merkblatt sind auch die entsprechenden Regelwerke und Vorschriften verschiedener Organisationen und Fachverbände sowie die jeweiligen Ö-Normen für die herzustellende Leistung zu beachten. Wenn Sie Detailfragen haben oder von dem vorliegenden Merkblatt abweichende Verhältnisse vorfinden, z.B. keine bauüblichen Untergründe, neue Baustoffe etc., wenden Sie sich bitte an unseren technischen Beratungsdienst.



**Henkel Central Eastern Europe GmbH**  
Erdbergstraße 29, A-1030 Vienna, Austria  
Telefon: +43 (0) 1/711 04-0  
Internet: [www.ceresit.at](http://www.ceresit.at)  
E-mail: [ceresit.austria@henkel.com](mailto:ceresit.austria@henkel.com)

**Qualität für Profis**