

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
Nr. 00517



1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Zaprawa montażowa
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Ceresit CX 15
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Zaprawa montażowa Ceresit CX 15 jest przeznaczona do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków do kotwienia elementów stalowych, wykonywania podlewki w miejscach, w których następują naprężenia termiczne, pod maszyny i urządzenia mechaniczne oraz nieobciążone ruchem kołowym wyłazy studzienek, a także do wypełniania styków prefabrykatów żelbetonowych i ubytków w posadzkach.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: Henkel Polska Operations Sp. z o.o.  
ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa  
Zakład produkcyjny: Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Stara Góra, 26-220 Stąporków  
Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Wrząca, 64-905 Stobno  
Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Pieszycza 6, 58-200 Dzierżoniów
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: Nie dotyczy
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 2+
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
- 7a. Polska Norma wyrobu: Nie dotyczy
- 7b. Krajowa Ocena Techniczna: Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2019/1240 wydanie 1  
Zaprawa montażowa, Ceresit CX 15  
Instytut Techniki Budowlanej  
Jednostka oceny technicznej / Krajowa Jednostka Oceny Technicznej: Instytut Techniki Budowlanej, nr AC 020  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji:  
Certyfikat nr: 020-UWB-0981/Z
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane Właściwości Użytkowe	Uwagi
Zawartość jonów chlorkowych [%]	≤ 0,05	
Stan zbrojenia w otulinie z zaprawy	pasywny	
Wytrzymałość na ściskanie zaprawy [MPa] * po 24 godz. * po 7 dniach * po 28 dniach	≥ 35,0 ≥ 60,0 ≥ 70,0	
Wytrzymałość na ściskanie zaprawy [MPa] * po 1 dniu: - zaprawy z dodatkiem kruszywa dolomitowego frakcji 4/8 mm - zaprawy z dodatkiem kruszywa bazaltowego frakcji 4/8 mm - zaprawy z dodatkiem kruszywa bazaltowego frakcji 8/16 mm * po 28 dniach - zaprawy z dodatkiem kruszywa dolomitowego frakcji 4/8 mm - zaprawy z dodatkiem kruszywa bazaltowego frakcji 4/8 mm - zaprawy z dodatkiem kruszywa bazaltowego frakcji 8/16 mm	≥ 29,0 ≥ 40,0 ≥ 37,0 ≥ 40,0 ≥ 53,0 ≥ 58,0	
Wytrzymałość na zginanie zaprawy [MPa] * po 1 dniu: - zaprawy - zaprawy z dodatkiem kruszywa dolomitowego frakcji 4/8 mm - zaprawy z dodatkiem kruszywa bazaltowego frakcji 4/8 mm - zaprawy z dodatkiem kruszywa bazaltowego frakcji 8/16 mm * po 28 dniach - zaprawy - zaprawy z dodatkiem kruszywa dolomitowego frakcji 4/8 mm - zaprawy z dodatkiem kruszywa bazaltowego frakcji 4/8 mm - zaprawy z dodatkiem kruszywa bazaltowego frakcji 8/16 mm	≥ 4,5 ≥ 4,9 ≥ 5,3 ≥ 5,1 ≥ 7,0 ≥ 7,5 ≥ 8,3 ≥ 8,2	
Moduł sprężystości zaprawy przy ściskaniu [GPa]	≥ 25	
Przyczepność zaprawy do betonu [MPa]	≥ 2,0	
Przyczepność zaprawy z dodatkiem kruszywa dolomitowego frakcji 4/8 mm do betonu [MPa]	≥ 1,5	