



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 01638

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Ceresit Ceretherm Classic Phenolic
2. Zmierzone zastosowanie lub zastosowania: Złożony system izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi
3. Producent: Henkel Polska Operations Sp. z o.o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa
- Produkowany jest w zakładach produkcyjnych:
- 1) Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Stara Góra, 26-220 Stąporków
 - 2) Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Pieszycza 6, 58-200 Dzierżoniów
 - 3) Henkel Romania Operations SRL, Factory Campia Turzii, 405100 Street Ianca Jianu 33, Rumunia
 - 4) Henkel Balti Operations OÜ, Klassi 9, 50409 Tartu, Estonia
 - 5) Henkel Bulgaria Operations EOOD, Building Materials Plant, Mirovjane, 1289 Sofia, Bułgaria
 - 6) Henkel Romania Operations SRL, Soseaua de Centura Pantelimon no 78, km 26, Soseaua de Centura Pantelimon, Rumunia
 - 7) Henkel Srbija d.o.o. Production Site Indjija, Save Kovacevica b.b, 22320 Indjija, Serbia
 - 8) Henkel Adhezivi BH d.o.o., Drakuljica bb, 89230 Bičea, Bosna i Hercegovina
 - 9) Henkel Romania Operations SRL, Str. Paltinului, nr. 1392, Roznov, jud. Neamt, Romania
4. Upoważniony przedstawiciel: Nie dotyczy
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 2+
- 6a. Norma zharmonizowana: Nie dotyczy
- 6b. Europejski dokument oceny: EAD 040083-00-0404
- Europejska ocena techniczna: ETA 18/0755 z 20/11/2020
- Jednostka ds. oceny technicznej: Łukasiewicz Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego
- Jednostka lub jednostki notyfikowane: Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488, Zakład Certyfikacji 1488-CPR-0646/Z
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Nr	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	Europejski dokument oceny
1	Reakcja na ogień ETICS CERESIT CERETHERM CLASSIC PHENOLIC z płytami PF (klasy C-s2,d0 reakcji na ogień) i warstwą wykończeniową: -Zaprawy klejące: CT80, CT 83, CT 85 -Warstwa zbrojna: CT80, CT 85 -Wyprawy tynkarskie: CT72, CT73, CT74, CT75 CT 79, CT 60, CT 64, CT 77, CT174, CT175, CT 177, CT 710, CT 720 -Powłoki dekoracyjne: CT42, CT44, CT48, CT49, CT54, CT 55, CT721	B – s1, d0	System 2+	EAD 040083-00-0404
2	Wodochłonność po 1 godzinie Warstwa zbrojna Ceresit CT80	< 1,0 kg/m ²		
	Wodochłonność po 24 godzinach Warstwa zbrojna Ceresit CT80	< 0,5 kg/m ²		
	Wodochłonność po 24 godzinach Warstwa zbrojna Ceresit CT80 (z preparatem gruntującym) i wyprawa tynkarska:Ceresit CT 72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT79, Ceresit CT 60, Ceresit CT 64, Ceresit CT 77, Ceresit CT 174, Ceresit CT 175, Ceresit CT 177, Ceresit CT 710, Ceresit CT 720 (+ Ceresit CT 721)			
3	Wodochłonność po 1 godzinie Warstwa zbrojna Ceresit CT85	< 1,0 kg/m ²		
	Wodochłonność po 24 godzinach Warstwa zbrojna Ceresit CT85	< 0,5 kg/m ²		
	Wodochłonność po 24 godzinach Warstwa zbrojna Ceresit CT85 (z preparatem gruntującym) i wyprawa tynkarska:Ceresit CT 72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT79, Ceresit CT 60, Ceresit CT 64, Ceresit CT 77, Ceresit CT 174, Ceresit CT 175, Ceresit CT 177, Ceresit CT 710, Ceresit CT 720 (+ Ceresit CT 721)			
4	Wodoszczelność. Po cyklach ciepło-wilgotnościowych	Odporny		
5	Wodoszczelność. Zachowanie się pod wpływem przemiennego zamrażania i rozmrażania	Odporny		
6	Odporność na uderzenie Warstwa zbrojna Ceresit CT80 (z preparatem gruntującym) i wyprawa tynkarska,pojedyncza warstwa siatki Ceresit CT 325: Ceresit CT 72, Ceresit CT 73, Ceresit CT 74, Ceresit CT 75, Ceresit CT 79, Ceresit CT 77, Ceresit CT 174, Ceresit CT 175, Ceresit CT 177, Ceresit CT 710 Ceresit CT 60, Ceresit CT 64, Ceresit CT 720 (+CT 721)	Kategoria II Kategoria III		
7	Odporność na uderzenie Warstwa zbrojna Ceresit CT85(z preparatem gruntującym) i wyprawa tynkarska, pojedyncza warstwa siatki Ceresit CT 325: Ceresit CT 72, Ceresit CT 60, Ceresit CT 64, Ceresit CT 720 (+CT 721) Ceresit CT 73, Ceresit CT 74, Ceresit CT 75, Ceresit CT 79, Ceresit CT 77, Ceresit CT 174, Ceresit CT 175, Ceresit CT 177, Ceresit CT 710	Kategoria III Kategoria II		
8	Przepuszczalność pary wodnej Warstwa zbrojna Ceresit CT80 (z preparatem gruntującym) i wyprawa tynkarska:Ceresit CT80, Ceresit CT 72, Ceresit CT 74, Ceresit CT 75, Ceresit CT 79, Ceresit CT 77, Ceresit CT 174, Ceresit CT710, Ceresit CT 720 (+CT 721).	≤ 1,0m		
9	Przepuszczalność pary wodnej			

	Warstwa zbrojna Ceresit CT85 (z preparatem gruntującym) i wyprawa tynkarska: Ceresit CT60, Ceresit CT 72, Ceresit CT 74, Ceresit CT 79, Ceresit CT 77, Ceresit CT 174, Ceresit CT710, Ceresit CT 720 (+CT 721),		
10	Wydzielanie substancji niebezpiecznych	NPD	
11	Przyczepność między warstwa zbrojną i wyrobem izolacji cieplnej Warstwa zbrojna Ceresit CT 85		
	W suchych warunkach	≥ 0,08MPa	
	Po cyklach ciepłno-wilgotnościowych (na ścianie badawczej)	≥ 0,08MPa	
	Po cyklach zamrażania i rozmrażania	Badanie niewymagane, ponieważ cykle zamrażania i rozmrażania nie są konieczne	
12	Przyczepność między warstwa zbrojną i wyrobem izolacji cieplnej Warstwa zbrojna Ceresit CT 80		
	W suchych warunkach	≥ 0,08MPa	
	48h zanurzenia w wodzie + 7 dni suszenia w (23 ± 2)°C i (50 ± 5)% RH	≥ 0,08MPa	
	Po cyklach zamrażania i rozmrażania	Badanie niewymagane, ponieważ cykle zamrażania i rozmrażania nie są konieczne	
13	Przyczepność między zaprawą klejącą i podłożem (beton)		
	Zaprawy klejące:	Ceresit CT80, Ceresit CT 83, Ceresit CT 85	
	W suchych warunkach	≥ 0,25MPa	
	48h zanurzenia w wodzie + 2h suszenia w (23 ± 2)°C i (50 ± 5)% RH	≥ 0,08MPa	
	48h zanurzenia w wodzie + 7 dni suszenia w (23 ± 2)°C i (50 ± 5)% RH	≥ 0,25MPa	
14	Przyczepność między zaprawą klejącą i wyrobem izolacji cieplnej (PF)		
	Zaprawy klejące:	Ceresit CT80, Ceresit CT 83, Ceresit CT 85	
	W suchych warunkach	≥ 0,08MPa	
	48h zanurzenia w wodzie + 2h suszenia w (23 ± 2)°C i (50 ± 5)% RH (MPa)	≥ 0,03MPa	
	48h zanurzenia w wodzie + 7 dni suszenia w (23 ± 2)°C i (50 ± 5)% RH (MPa)	≥ 0,08MPa	
15	Przyczepność po starzeniu Warstwa wykończeniowa: Warstwa zbrojna Ceresit CT85 (z preparatem gruntującym) i wyprawa tynkarska:		
	Ceresit CT 72, Ceresit CT 73, Ceresit CT 74, Ceresit CT 75, Ceresit CT 79, Ceresit CT 60, Ceresit CT 64, Ceresit CT 77, Ceresit CT 174, Ceresit CT Ceresit CT 175, Ceresit CT 177, Ceresit CT 710 sandstone, CT Ceresit CT 710 granite, Ceresit CT 720 (+CT 721)	≥ 0,08MPa	
16	Przyczepność po starzeniu Warstwa wykończeniowa: Warstwa zbrojna Ceresit CT80 (z preparatem gruntującym) i wyprawa tynkarska:		
	Ceresit CT72, Ceresit CT 73, Ceresit CT 74, Ceresit CT75, Ceresit CT 79, Ceresit CT 60, Ceresit CT 64, Ceresit CT 77, Ceresit CT 174, Ceresit CT175, Ceresit CT177, Ceresit CT 710 sandstone, Ceresit CT 710 granite, Ceresit CT 720 (+CT 721)	≥ 0,08MPa	
17	Wytrzymałość wyrobu izolacji cieplnej na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych Zaprawa klejąca: Ceresit CT 80, Ceresit CT 85		
		Ceresit CT 80, Ceresit CT 85	
		≥ 80 kPa	
		40 % adhezja	
18	Wytrzymałość zamocowania		
		Badanie nie jest wymagane ponieważ ETICS spełnia wymagania EAD 040083-00-0404, clause 2.2.12	
19	Odporność na obciążenie wiatrem		
	Śr. talerzyka ≥ 60mm; grubość płyt PF ≥ 50mm wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych ≥ 80kPa	Siła niszcząca kN dla R panel, warunki suche Min. 680 Średnia. 710	Siła niszcząca kN dla R joint, warunki suche Min. 630 Średnia. 660
20	Właściwości pozostałych składników systemu		
	Wyrób do izolacji cieplnej (płyty EPS)	Zgodne z Załącznikiem nr 1 do ETA-18/0775	
	Łączniki	Zgodne z Załącznikiem nr 2 do ETA-18/0775	
	Siatki z włókna szklanego	Zgodne z Załącznikiem nr 3 do ETA-18/0775	

Powyższe parametry mają zastosowanie w przypadku zastosowania systemu Ceresit Ceretherm Classic Phenolic składającego się z:

- Zaprawy klejące: Ceresit CT 80, Ceresit CT 83, Ceresit CT 85
- Warstwa zbrojna: Ceresit CT 80, Ceresit CT 85
- Preparaty gruntujące: Ceresit CT 15, Ceresit CT 16
- Wyprawy tynkarskie: Ceresit CT 720, Ceresit CT 72, Ceresit CT 73, Ceresit CT 74, Ceresit CT 75, Ceresit CT 174, Ceresit CT 175, Ceresit CT 60, Ceresit CT 64, Ceresit CT 77, Ceresit CT 177, Ceresit CT 710 sandstone, Ceresit CT 710 granite, Ceresit CT 79
- Powłoki dekoracyjne: Ceresit CT 42, Ceresit CT 44, Ceresit CT 48, Ceresit CT 49, Ceresit CT 54, Ceresit CT 55, Ceresit CT 721 (+CT 720)
- Wyrób do izolacji cieplnej: Płyty fenolowe (PF) wg EN 13166; (patrz ETA-18/0775 Załącznik 1 - właściwości)
- Łączniki: wg ETA-18/0775 Załącznik 2
- Siatki z włókna szklanego: Ceresit CT325 (patrz ETA-18/0775 Załącznik 3 - właściwości)

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: Nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Dagmara Kwiatkowska
AC Global PD TG Facade Systems, IDC ETICS
ETICS Manager

(imię i nazwisko, stanowisko)

(podpis)

Dagmara Kwiatkowska

Piotr Urynek
Kierownik ds. Jakości CEE North

(imię i nazwisko, stanowisko)

(podpis)

Piotr Urynek

Stąporków, 31.03.2022

(miejsce i data wydania)