



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 00420

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **CERESIT CERETHERM CLASSIC**

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Vnější tepelně izolační systém s omítkou

3. Výrobce **Henkel Polska Operations Sp. z o. o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa**

Výrobní Henkel Polska Operations Sp. z o. o., Stara Góra, 26-220 Staporkow
Henkel Polska Operations Sp. z o. o., Pieszycka 6, 58-220 Dzierzoniow
Henkel Polska Operations Sp. z o. o., Wrzaca, 64-905 Stobno
Henkel Balti Operations OÜ, Klassi 9, 50409 Tartu, Estonia
Henkel Bulgaria Operations EOOD, Building Materials Plant, Mirovjane, 1289 Sofia, Bulgaria
Henkel Srbija d.o.o. Production Site Indjija, Save Kovacevica b.b., 22320 Indjija, Serbia
Henkel Romania Operations srl, SOseaua de Centura Pantelimon no 78, km 26, Soseaua de Centura Pantelimon, Rumunia
Henkel Romania Operations SRL, Factory Campia Turzii, 405100 Street Iancu Jianu 33, Rumunia
Henkel Romania Operations SRL, Str. Paltinului, nr. 1392, Roznov, jud. Neamt, Romania
Henkel Adhezivi BH d.o.o., Drakuljica bb, 89230 Bileca, Bosna i Hercegovina

4. Zplnomocněný zástupce:

Neuvádí se

5. Systém / systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku:

Systém 2+

6a. Harmonizovaná norma:

Neuvádí se

6b. Evropský dokument pro posuzování:

ETAG 004: 2013

Evropské technické posouzení:

ETA-09/0014 z 20/09/2016

Subjekt pro technické posuzování:

Institut Techniki Budowlanej

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

Institut Techniki Budowlanej, identifikační číslo 1488,
Zakład Certyfikacji

Certifikát shody FPC: 1488-CPR-0439/Z

7. Deklarovaná vlastnost / deklarovane vlastnosti:

Č.	Základní charakteristiky	Vlastnosti		Technické specifikace
1.	Reakce na oheň	ETICS CERESIT CERETHERM CLASSIC s EPS deskami (reakce na oheň – třída E) a s omítkovým systémem:		B-s1, d0
		Cementové lepidlo: Ceresit CT 83, CT 85 PU lepidlo: Ceresit CT 84		
		Základní vrstva: Ceresit CT 85		
		Konečné vrstvy: Ceresit CT34, CT35, CT137, CT72, CT73, CT74, CT75, CT174, CT175, CT60, CT63, CT64, CT79, CT720 s relevantními základními nátěry		
		Dekorativní vrstvy: Ceresit CT42, CT44, CT48, CT54, CT49, CT721		B-s2, d0
		ETICS CERESIT CERETHERM CLASSIC s EPS deskami (reakce na oheň – třída E) a omítkovým systémem:		
		Cementové lepidlo: Ceresit CT 83, CT 85 PU lepidlo: Ceresit CT 84		
		Základní vrstva: Ceresit CT 85		
Konečné vrstvy: Ceresit CT77, CT177 s relevantními základními nátěry				
2.	Nasákavost po 1 hod.	Základní vrstva Ceresit CT 85		< 1,0 kg/m ²
	Nasákavost po 24 hod.	Základní vrstva Ceresit CT 85	Omítkový systém: Základní vrstva Ceresit CT 85 (s odpovídajícím základním nátěrem) a:	< 0,5 kg/m ²
		CT34, CT35, CT137		
		CT60, CT63, CT64		
		CT72, CT73		
		CT74, CT75		
		CT174, CT175		
		CT79		
		CT77, CT177		
		CT720, CT721		
3.	Chování při vlhkostních a tepelných změnách	Vyhovuje		
4.	Chování při opakovaném účinku mrazu	Vyhovuje		
5.	Odolnost proti rázu	Standardní armovací tkanina CT325	CT34, CT35, CT137	Kategorie III
			CT60, CT63, CT64	Kategorie II
		Omítkový systém: Základní vrstva Ceresit	CT72, CT73	Kategorie II
			CT74, CT75	Kategorie II
			CT174, CT175	Kategorie II

		CT 85 (s odpovídajícím základním nátěrem)	CT77, CT177	Kategorie I	ETAG 004:2013	
			CT79	Kategorie I		
			CT720 + CT721	Kategorie III		
		Dvojitá standardní armovací tkanina CT325	CT137	Kategorie II		
			CT72, CT73	Kategorie I		
			CT74, CT75	Kategorie I		
		Omítkový systém: Základní vrstva Ceresit CT 85 (s odpovídajícím základním nátěrem)	CT174, CT175	Kategorie I		
			CT60, CT79	Kategorie I		
6.	Paropropustnost	Omítkový systém Základní vrstva Ceresit CT 85 (s odpovídajícím základním nátěrem)	CT34, CT35, CT137	≤ 1,0 m		
			CT60, CT63, CT64			
			CT72, CT73			
			CT74, CT75			
			CT174, CT175			
			CT79			
			CT77, CT177			
			CT720, CT721			
7.	Nebezpečné látky	viz Bezpečnostní list produktu				
8.	Přídržnost základní vrstvy k izolantu (EPS)	Základní vrstva	CT 85			
		Za sucha	≥ 0,08 MPa			
		Po hydrotermálních cyklech	≥ 0,08 Mpa			
		Po cyklech zmrazování/rozmrazování	Test se nevyžaduje			
9.	Přídržnost lepicí malty k podkladu (beton)	Lepidla: CT 83, CT 85	CT 83	CT 85		
		Za sucha	≥ 0,25 Mpa	≥ 0,25 Mpa		
		Po ponoření do vody na 48 h + 2 h schnutí při (23±2)°C a (50±2) RV	≥ 0,08 Mpa	≥ 0,08 Mpa		
		Po ponoření do vody na 48 h + 7 dnech schnutí při (23±2)°C a (50±2) RV	≥ 0,25 Mpa	≥ 0,25 Mpa		
10.	Přídržnost lepicí malty k izolantu (EPS)	Lepidla: CT 83, CT 85	CT 83	CT 85	ETAG 004:2013	
		Za sucha	≥ 0,08 Mpa	≥ 0,08 Mpa		
		Po ponoření do vody na 48 h + 2 h schnutí při (23±2)°C a (50±2) RV	≥ 0,03 Mpa	≥ 0,03 Mpa		
		Po ponoření do vody na 48 h + 7 dnech schnutí při (23±2)°C a (50±2) RV	≥ 0,08 Mpa	≥ 0,08 Mpa		
11.	Přídržnost PU lepidla Ceresit CT84 k izolantu EPS TR 150 – lepidlo – podklad (beton)					
	Aplikační podmínky	Tloušťka pěny	Podmínky testu	Přídržnost		
	Standardní podmínky	8 +/- 1 mm	23 °C, 50 % RV	≥ 0,08 Mpa		
	Změna tloušťky	15 +/- 1 mm	23 °C, 50 % RV	≥ 0,08 Mpa		
	Změna otevřené doby (max. 4 minuty)	8 +/- 1 mm	23 °C, 50 % RV	≥ 0,08 Mpa		
	Změna teploty (nízká teplota)	8 +/- 1 mm	0 °C	≥ 0,08 Mpa		
	Změna teploty (vysoká teplota)	8 +/- 1 mm	40 °C, 30 % RV	≥ 0,08 Mpa		
12.	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky EPS	Lepicí malty	CT83	CT85	CT84	
	≥ 80 kPa		40%	40%	40%	
	≥ 100 kPa		40%	40%	40%	
	≥ 150 kPa		40%	40%	40%	
13.	Pevnost připevnění (zkouška posunutí)	Zkouška nebyla požadována, protože ETICS splňuje následující požadavky: ETAG 004, část 5.1.4.2.				
14.	Tepelná odolnost	Vypočítaná z tepelné odolnosti izolantu podle ETA-09/0014 bod 3.5.1.				

15.	Přidrženost po umělem stárnutí	Omítkový systém: Základní vrstva Ceresit CT 85 (s odpovídajícím základním nátěrem)	CT34, CT35, CT137	≥ 0,08 MPa	
			CT60, CT63, CT64		
			CT72, CT73		
			CT74, CT75		
			CT174, CT175		
			CT77, CT177		
			CT79		
			CT720 + CT721		
16.	Vlastnosti ostatních komponent systému				ETAG 004:2013
	Izolant (EPS deska)	viz ETA 09/0014 Příloha 1			
	Kotvy	viz ETA 09/0014 Příloha 2			
	Armovací tkanina	viz ETA 09/0014 Příloha 2			

Předcházející parametry jsou aplikovatelné k použití v systému Ceresit Ceretherm Classic skládajícího se z:

Lepidlo: Ceresit CT83/Ceresit CT85/Ceresit CT84

Základní vrstva: Ceresit CT85

Základní nátěr: Ceresit CT15, Ceresit CT16

Povrchová vrstva: Ceresit CT34, Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT720; Ceresit CT72; Ceresit CT73; Ceresit CT74; Ceresit CT75; Ceresit CT174; Ceresit CT175; Ceresit CT60; Ceresit CT63; Ceresit CT64, Ceresit CT77, Ceresit CT177, Ceresit CT79

Dekorační nátěry: Ceresit CT42; Ceresit CT44; Ceresit CT48; Ceresit CT49; Ceresit CT54; Ceresit CT721

Izolant: EPS desky dle EN 13163 (viz ETA – 09/0014 Příloha 1)

Kotvy: dle ETA 09/0014 Příloha 2

Armovací tkanina: Ceresit CT325 (viz ETA-09/0014 Příloha 2)

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Neuvádí se

Vlastnosti uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

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

Piotr Urynek
Quality Manager CEE North

(name and function)

(name and function)

(signature)

(signature)

Stąporków, 12.03.2018

(place and date of issue)