



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 00433

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **CERESIT CERETHERM UNIVERSAL EPS**

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Vnější tepelně izolační kompozitní systém s omítkou

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

Výrobný 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. Noamt, 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-13/0535 z 28. 09. 2016

Subjekt pro technické posuzování:

Instytut Techniki Budowlanej

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

ITB Instytut Techniki Budowlanej, číslo 1488

Instytut techniki budowlanej, Zakład Certyfikacji

Certifikát shody FPC: 1488-CPR-0457/Z

7. Deklarovaná vlastnost / deklarovane vlastnosti:

Č.	Základní charakteristiky	Vlastnosti		Technické specifikace	
		Systémové komponenty			
1.	Reakce na oheň	Lepicí malty: Ceresit CT80/Thermo Universal Základní vrstva: CT80/Thermo Universal Konečné vrstvy: Ceresit CT35, CT137, CT720, CT72, CT73, CT74, CT75, CT174, CT175, CT59, CT60 (1,5 – 2,5mm), CT63, CT64 Dekorativní nátěry: Ceresit CT42, CT44, CT48, CT49, CT54, CT721		B-s1, d0 EN 13501-1	
2.	Nasákavost po 1 hod.	Základní vrstva CT80/Thermo Universal		< 1,0 kg/m ² ETAG 004	
	Nasákavost po 24 hod.	Základní vrstva CT80/Thermo Universal		< 0,5 kg/m ² ETAG 004	
		Omítkový systém: Základní vrstva CT80/Thermo Universal +	CT35, CT137, CT720+CT721 CT 60		
			CT 72		
			CT 74, CT75		
			CT 174		
			CT 59		
3.	Chování při vlhkostních a teplotních změnách	vyhovuje		ETAG 004	
4.	Chování při opakovaném účinku mrazu	vyhovuje		ETAG 004	
5.	Odolnost proti rázu	Omítkový systém: Základní vrstva CT80/Thermo Universal +	CT 35	Kategorie III	ETAG 004
			CT 137	Kategorie III	
			CT 720+CT721	Kategorie II	
			CT 60	Kategorie II	
			CT 72, CT73	Kategorie II	
			CT 74, CT75	Kategorie II	
			CT 174, CT175	Kategorie II	
			CT 59	Kategorie II	
6.	Paropropustnost	Omítkový systém Základní vrstva CT80/Thermo Universal +	CT 35, CT137	≤ 1,0 m	ETAG 004
			CT 720 + CT721	≤ 1,0 m	
			CT 60	≤ 1,0 m	
			CT 72, CT73	≤ 1,0 m	
			CT 74, CT75	≤ 1,0 m	
			CT 174, CT175	≤ 1,0 m	
			CT 59	≤ 1,0 m	
7.	Nebezpečné látky	viz Bezpečnostní list produktu			
8.	Přidržitost základní vrstvy k izolantu (EPS)	Základní vrstva	CT80/Thermo Universal		ETAG 004
		Za sucha	≥ 0,08 MPa		
		Po hydrotermálních cyklech	≥ 0,08 MPa		
		Po cyklech zmrazování/rozmrazování	Test se nevyžaduje		

9.	Přidržnost lepicí malty k podkladu (beton)	Lepicí malty	CT80/ Thermo Univerzal		ETAG 004
		Za sucha	≥ 0,25		
		Po ponoření do vody na 48 h + 2 h schnutí při (23±2)°C a (50±2) RV	≥ 0,08		
		Po ponoření do vody na 48 h + 7 dnech schnutí při (23±2)°C a (50±2) RV	≥ 0,25		
10.	Přidržnost lepicí malty k izolantu (EPS)	Lepicí malty	CT80/ Thermo Univerzal		ETAG 004
		Za sucha	≥ 0,08		
		Po ponoření do vody na 48 h + 2 h schnutí při (23±2)°C a (50±2) RV	≥ 0,03		
		Po ponoření do vody na 48 h + 7 dnech schnutí při (23±2)°C a (50±2) RV	≥ 0,08		
11.	Pevnost připevnění (zkouška posunutí)	Zkouška nebyla požadována, protože ETICS splňuje následující požadavky: ETAG 004, část 5.1.4.2.			
12.	Přidržnost po umělém stárnutí	Omítkový systém: Základní vrstva CT80/Thermo Universal +	CT 35, 137	≥ 0,08 MPa	ETAG 004
			CT 720 + CT721		
			CT 60		
			CT 63, CT64		
			CT 72, CT73		
			CT 74, CT75		
			CT 174, CT175 CT59		
13.	Vlastnosti ostatních komponent systému				
	Izolant (EPS deska)	viz ETA 13/0535 Příloha 1			
	Armovací tkanina	viz ETA 13/0535 Příloha 2			

Předcházející parametry jsou aplikovatelné k použití v systému Ceresit Cereterm Universal EPS skládajícího se z:

Lepidlo: CT80/Thermo Universal

Základní vrstva: CT80/Thermo Universal

Penetrace: Ceresit CT15, CT16

Povrchová vrstva: Ceresit CT35, CT137, CT720, CT72, CT73, CT74, CT75, CT174, CT175, CT60, CT63, CT64, CT59

Dekoratивní nátěry: Ceresit CT42, CT44, CT48, CT49, CT54, CT721

Izolanty: Průmyslově vyrobený polystyren EPS dle EN 13163 (viz ETA – 13/0535 Příloha 1 – produktová charakteristika)

Kotvy: viz ETA 13/0086 Příloha 2 – produktová charakteristika

Armovací tkanina: CT325 (viz ETA-13/0535 Příloha 2 – produktová charakteristika)

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:

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)

Staporków, 01.06.2017

(place and date of issue)

Staporków, 01. 06. 2017