



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 00428

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

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**

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:

EAD 040083-00-0404

Evropské technické posouzení:

ETA-08/0308 z 30/06/2023

Subjekt pro technické posuzování:

Instytut Techniki Budowlanej

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

**Instytut Techniki Budowlanej, identifikační číslo 1488,
Zakład Certyfikacji**

Certifikát shody FPC: **1488-CPR-0363/Z**

7. Deklarovaná vlastnost / deklarované vlastnosti:

Č.	Základní charakteristiky	Vlastnosti			Technické specifikace	
1.	Reakce na oheň	ETICS CERESIT CERETHERM PREMIUM s EPS deskami (reakce na oheň – třída E) a s omítkovým systémem:		B-s1, d0	EAD 040083-00-0404	
		Cementové lepidlo: Ceresit CT 83, CT 87				
		PU lepidlo: Ceresit CT 84				
		Základní vrstva: Ceresit CT 87				
		Konečné vrstvy: Ceresit CT34, CT35, CT137, CT72, CT73, CT74, CT75, CT174, CT175, CT60, CT63, CT64, CT79				
		Dekorativní vrstvy: Ceresit CT42, CT44, CT48, CT54, CT49		B-s1, d0		
		ETICS CERESIT CERETHERM PREMIUM s EPS deskami (reakce na oheň – třída E) a omítkovým systémem:				
		Cementové lepidlo: Ceresit CT 83, CT 87				
		Základní vrstva: Ceresit CT 87				
		Konečné vrstvy: Ceresit CT77, CT177				
		ETICS CERESIT CERETHERM PREMIUM s EPS deskami (reakce na oheň – třída E) a omítkovým systémem:		B-s2, d0		
		PU lepidlo: Ceresit CT 84				
Základní vrstva: Ceresit CT 87						
Konečné vrstvy: Ceresit CT77, CT177						
2.	Nasákavost po 1 hod.	Základní vrstva Ceresit CT 87		< 1,0 kg/m ²		
	Nasákavost po 24 hod.	Základní vrstva Ceresit CT 87		< 0,5 kg/m ²		
		Omítkový systém: Základní vrstva Ceresit CT 87 (s odpovídajícím základním nátěrem) a:	CT34, CT35, CT137			
			CT60, CT63, CT64			
			CT72, CT73			
			CT74, CT75			
			CT174, CT175			
			CT79			
	CT77, CT177					
3.	Chování při vlhkostních a teplotních změnách	Vyhovuje				
4.	Chování při opakovaném účinku mrazu	Vyhovuje				
5.	Odolnost proti rázu	Omítkový systém: Základní vrstva Ceresit CT 87 (s odpovídajícím základním nátěrem)	CT34, CT35, CT137	Kategorie III		
			CT60, CT63, CT64	Kategorie II		
			CT72, CT73	Kategorie II		
			CT74, CT75	Kategorie II		
			CT175	Kategorie II		
			CT77, CT177	Kategorie II		
			CT174 1,0mm, 1,5mm, 2,0mm	Kategorie II		
			CT79	Kategorie I		
6.	Paropropustnost	Omítkový systém	CT34, CT35, CT137	≤ 1,0 m		
			CT60, CT63, CT64			
			CT72, CT73			
			CT74, CT75			
			CT174, CT175			

		Základní vrstva Ceresit CT 87 (s odpovídajícím základním nátěrem)	CT79, CT77, CT177		
7.	Nebezpečné látky	viz Bezpečnostní list produktů			
8.	Přidržnost základní vrstvy k izolantu (EPS)	Základní vrstva	CT 87		
		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)	Lepidla:	CT 83	CT 87	
		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.	Přidržnost lepicí malty k izolantu (EPS)	Lepidla:	CT 83	CT 87	
		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.	Přidržnost PU lepidla Ceresit CT84 k izolantu EPS TR 150 – lepidlo – podklad (beton)				
	Aplikační podmínky	Tloušťka pěny	Podmínky testu	Přidržnost	
	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	CT87	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: E*d ≤ 50 000 N/mm			
14.	Tepelná odolnost	Viz Příloha A 10			
15.	Přidržnost po umělém stárnutí	Omítkový systém: Základní vrstva Ceresit CT 87 (s odpovídajícím základním nátěrem)	CT34, CT35, CT137	≥ 0,08 MPa	
			CT60, CT63, CT64		
			CT72, CT73		
			CT74, CT75		
			CT174, CT175		
			CT77, CT177		
			CT79		
16.	Vlastnosti ostatních komponent systému				
	Izolant (EPS deska)	viz ETA 08/0308 Příloha B			
	Kotvy	viz ETA 08/0308 Příloha C1			
	Armovací tkanina	viz ETA 08/0308 Příloha C2			

EAD 040083-00-0404

EAD 040083-00-0404

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

Lepidlo: Ceresit CT83/Ceresit CT87/Ceresit CT84

Základní vrstva: Ceresit CT87

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;

Izolant: EPS desky dle EN 13163 (viz ETA – 08/0308 Příloha B)

Kotvy: dle ETA 08/0308 Příloha C1

Armovací tkanina: Ceresit CT325 (viz ETA-08/0308 Příloha C2)

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:

Joanna Jarzyna
Chemist, Product Development
AC Global PD Facade Systems

(name and function)

(signature)

Piotr Urzyński
Quality Manager CEE North

(name and function)

(signature)

Staszów, 15.11.2023

(place and date of issue)