



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 00434

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

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-13/0807 z 28.06.2023

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-0456/Z**

7. Deklarovaná vlastnost / deklarované vlastnosti:

Č.	Základní charakteristiky	Vlastnosti		Technické specifikace
		Systémové komponenty		
1.	Reakce na oheň	Lepicí malty: Ceresit CT80/Thermo Universal		B-s1, d0
		Základní vrstva: CT80/Thermo Universal		
		Konečné vrstvy: Ceresit CT35, CT137, CT720		
		Dekorativní nátěry: Ceresit CT42, CT44, CT48, CT49, CT54, CT721		
		Lepicí malty: Ceresit CT80/Thermo Universal		B-s2, d0
		Základní vrstva: CT80/Thermo Universal		
		Konečné vrstvy: Ceresit CT72, CT73, CT74, CT75, CT174, CT175		
		Dekorativní nátěry: Ceresit CT42, CT44, CT48		
		Lepicí malty: Ceresit CT80/Thermo Universal		C-s2, d0
		Základní vrstva: CT80/Thermo Universal		
		Konečné vrstvy: Ceresit CT59, CT60, CT63, CT64		
		Dekorativní nátěry: Ceresit CT42, CT44, CT48, CT49		
2.	Nasákavost po 1 hod.	Základní vrstva CT80/Thermo Universal		< 1,0 kg/m ²
	Nasákavost po 24 hod.	Základní vrstva CT80/Thermo Universal		< 0,5 kg/m ²
		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		EAD 040083-00-0404
4.	Chování při opakovaném účinku mrazu	vyhovuje		
5.	Odolnost proti rázu	Omítkový systém: Základní vrstva CT80/Thermo Universal +		
			CT 35	Kategorie III
			CT 137	Kategorie III
			CT 720+CT721	Kategorie III
			CT 60, CT63, CT64	Kategorie III
			CT 72, CT73	Kategorie III
			CT75, CT59	Kategorie III
			CT 174, CT175	Kategorie III
			CT 74	Kategorie II
6.	Paropropustnost	Omítkový systém Základní vrstva CT80/Thermo Universal +	CT 35, CT137	≤ 1,0 m
			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.	Přidržnost základní vrstvy k izolantu (XPS)	Základní vrstva	CT80/Thermo Universal	
		Za sucha	≥ 0,08 MPa	
		Po hydrotermálních cyklech	≥ 0,08 MPa	
		Po cyklech zmrazování/rozmrázování	Test se nevyžaduje	
9.	Přidržnost lepicí malty k podkladu (beton)	Lepicí malty	CT80/ Thermo Univerzal	
		Za sucha	≥ 0,25	
		Po ponoření do vody na 48 h + 2 h	≥ 0,08	

		schnutí při (23±2)°C a (50±2) RV			
		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 (XPS)	Lepicí malty	CT80/ Thermo Univerzal		
		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: E*d ≤ 50 000 N/mm			EAD 040083-00- 0404
12.	Přidržnost po umělém stárnutí	Omítkový systém: Základní vrstva CT80/Thermo Universal +	CT 35, 137	≥ 0,08 MPa	
			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 13/0807 Příloha B			
	Armovací tkanina	viz ETA 13/0807 Příloha C2			

EAD
040083-00-
0404

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: XPS panely dle EN 13164 (viz ETA – 13/0807 Příloha B – produktová charakteristika)

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

Armovací tkanina: Ceresit CT325 (viz ETA-13/0807 Příloha C2 – 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:

Joanna Jarzyna
Chemist, Product Development
AC Global PD Facade Systems

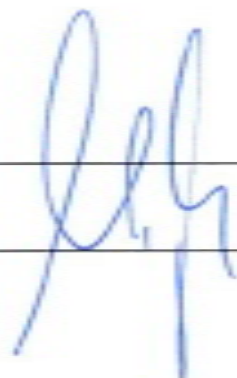
(name and function)



(signature)

Piotr Urymek
Quality Manager CEE North

(name and function)



(signature)

Slagorów, 15.11.2023

(place and date of issue)