



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 00434

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **CERESIT CERETHERM UNIVERSAL XPS**
2. Zamýšľané použitie/použitia: **Vonkajší tepelne izolačný kompozitný systém s omietkou**
3. Výrobca: **Henkel Polska Operations Sp. z o. o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa**
4. Splnomocnený zástupca: **Neuvádza sa**
5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov: **Systém 2+**
- 6a. Harmonizovaná norma:
Notifikovaný(-é) subjekt(-y): **Neuvádza sa
Neuvádza sa**
- 6b. Európsky hodnotiaci dokument: **EAD 040083-00-0404**
- Európske technické posúdenie: **ETA-13/0807 z 28.06.2023**
- Orgán technického posudzovania: **Instytut Techniki Budowlanej**
- Notifikovaný(-é) subjekt(-y): **ITB Instytut Techniki Budowlanej, č. 1488
Instytut techniki budowlanej, Zakład Certyfikacji**
- Certifikát zhody FPC: **1488-CPR-0456/Z**

7. Deklarované parametre:

Č.	Podstatné vlastnosti	Parametre		Technická špecifikácia
		Systémové komponenty		
1.	Reakcia na oheň	Lepiace malty: Ceresit CT80/Thermo Universal	B-s1, d0	EAD 040083-00-0404
		Základná vrstva: CT80/Thermo Universal		
		Konečné vrstvy: Ceresit CT35, CT137, CT720		
		Dekoratívne nátery: Ceresit CT42, CT44, CT48, CT49, CT54, CT721		
		Lepiace malty: Ceresit CT80/Thermo Universal	B-s2, d0	
		Základná vrstva: CT80/Thermo Universal		
		Konečné vrstvy: Ceresit CT72, CT73, CT74, CT75, CT174, CT175		
		Dekoratívne nátery: Ceresit CT42, CT44, CT48		
		Lepiace malty: Ceresit CT80/Thermo Universal	C-s2, d0	
		Základná vrstva: CT80/Thermo Universal		
		Konečné vrstvy: Ceresit CT59, CT60, CT63, CT64		
		Dekoratívne nátery: Ceresit CT42, CT44, CT48, CT49		
2.	Nasiakavosť po 1 hod.	Základná vrstva: CT80/Thermo Universal	< 1.0 kg/m ²	

	Nasiakavosť po 24 hod.	Základná vrstva: CT80/Thermo Universal		< 0,5 kg/m²
		Omietkový systém: Základná vrstva CT80/Thermo Universal +	CT35, CT137, CT720+CT721	
			CT 60	
			CT 72	
			CT 74, CT75	
			CT 174	
			CT 59	
3.	Správanie pri vlhkostných a teplotných zmenách	vyhovuje		
4.	Správanie pri opakovanom účinku mrazu	vyhovuje		
5.	Odolnosť proti nárazu	Omietkový systém: Základná vrstva CT80/Thermo Universal +		
			CT 35	Kategória III
			CT 137	Kategória III
			CT 720+CT721	Kategória III
			CT 60, CT63, CT64	Kategória III
			CT 72, CT73	Kategória III
			CT75, CT59	Kategória III
			CT 174, CT175	Kategória III
		CT 74	Kategória II	
6.	Paropriepustnosť	Omietkový systém Základná 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	Vid'. Karta bezpečnostných údajov výrobku		
8.	Prídržnosť základnej vrstvy k izolantu (XPS)	Základná vrstva	CT80/Thermo Universal	
		Za sucha	≥ 0,08 MPa	
		Po hydrotermálnych cykloch	≥ 0,08 MPa	
		Po cykloch zmrazovania/rozmrazovania	Test sa nevyžaduje	
9.	Prídržnosť lepiacej malty k podkladu (betón)	Lepiace malty	CT80/ Thermo Univerzal	
		Za sucha	≥ 0,25	
		Po ponorení do vody na 48 h + 2 h schnutia pri (23 ± 2)°C a (50 ± 2) RV	≥ 0,08	
		Po ponorení do vody na 48 h + 7 dňoch schnutia pri (23 ± 2)°C a (50 ± 2) RV	≥ 0,25	
10.	Prídržnosť lepiacej malty k izolantu (XPS)	Lepiace malty	CT80/ Thermo Univerzal	
		Za sucha	≥ 0,08	
		Po ponorení do vody na 48 h + 2 h schnutia pri (23 ± 2)°C a (50 ± 2) RV	≥ 0,03	
		Po ponorení do vody na 48 h + 7 dňoch schnutia pri (23 ± 2)°C a (50 ± 2) RV	≥ 0,08	
11.	Pevnosť mechanického upevnenia (pričný posun)	Test sa nevyžaduje, keďže ETICS spĺňa nasledujúce požiadavky: E*d ≤ 50 000 N/mm		
12.	Prídržnosť po umelom starnutí		CT 35, 137	
			CT 720 + CT721	

EAD
040083-00-
0404

EAD
040083-00-
0404

		Omietkový systém: Základná vrstva CT80/Thermo Universal +	CT 60	≥ 0,08 MPa	
			CT 63, CT64		
			CT 72, CT73		
			CT 74, CT75		
			CT 174, CT175		
			CT59		
13.	Vlastnosti ostatných komponentov systému				
	Izolant (EPS doska)	Vid'. ETA 13/0807 Príloha B			
	Armovacia tkanina	Vid'. ETA 13/0807 Príloha C2			

Uvedené parametre sú aplikovateľné pri použití v systéme Ceresit Ceretherm Universal EPS skladajúceho sa z:

Lepidlo: CT80/Thermo Universal

Základná vrstva: CT80/Thermo Universal

Penetrácia: Ceresit CT15, CT16

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

Dekoratívne nátery: Ceresit CT42, CT44, CT48, CT49, CT54, CT721

Izolanty: XPS panely podľa EN 13164 (vid'. ETA – 13/0807 Príloha B – produktová charakteristika)

Kotvy: vid'. ETA 13/0086 Príloha 2 – produktová charakteristika

Armovacia tkanina: Ceresit CT325 (vid'. ETA-13/0807 Príloha C2 – produktová charakteristika)

8. Príslušná technická dokumentácie a/alebo špecifická technická dokumentácie:

Neuvádza sa

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Joanna Jarzyna

Chemist Product Development

AC Global PD Fasade Systems

(meno a funkcia)

(podpis)

Piotr Urynek

Quality Manager CEE North

(meno a funkcia)

(podpis)

Staporków, 15.11.2023

(miesto a dátum vydania)