



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 00433

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Ceresit Ceretherm Universal EPS**
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-13/0535 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-0457/Z**

7. Deklarované parametre:

Č.	Podstatné vlastnosti	Parametre		Harmonizované technické špecifikácie
		Systémové komponenty		
1.	Reakcia na oheň ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL EPS s EPS doskami (reakcia na oheň trieda E) a omietkovým systémom:	Lepiace malty na báze cementu: Ceresit CT80/Thermo Universal		B-s1, d0
		Základná vrstva: CT80/Thermo Universal		
		Konečné vrstvy: Ceresit CT35, CT137, CT720, CT72, CT73, CT74, CT75, CT76, CT174, CT175, CT59, CT60 (1,5 – 2,5mm), CT63, CT64		
		Dekoratívne nátery: Ceresit CT42, CT44, CT48, CT49, CT54, CT55, CT721		
	ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL EPS s omietkovým systémom zahrnujúcim konečnú vrstvu CT60 (od 0,5 do 1,0 mm)		Parametre neboli hodnotené	
2.	Nasiakavosť po 1 hod.	Základní vrstva CT80/Thermo Universal		< 1,0 kg/m ²
	Nasiakavosť po 24 hod.	Základní vrstva CT80/Thermo Universal		< 0,5 kg/m ²
		Omietkový systém: Základná vrstva CT80/Thermo Universal +	CT35, CT137, CT720+CT721	
			CT 60	
			CT 72	

			CT74, CT75, CT76	
			CT 174	
			CT 59	
3.	Správanie pri vlhkostných a teplotných zmenách	Odolný		
4.	Správanie pri opakovanom účinku mrazu	Odolný		
5.	Odolnosť proti nárazu	Omietkový systém: Základná vrstva CT80/Thermo Universal +	CT 35	Kategória III
			CT 137	Kategória III
			CT 720+CT721	Kategória II
			CT 60	Kategória II
			CT 72, CT73	Kategória II
			CT 74, CT75, CT76	Kategória II
			CT 174, CT175	Kategória II
			CT 59	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, CT76	≤ 1,0 m
			CT 174, CT175	≤ 1,0 m
			CT 59	≤ 1,0 m
7.	Nebezpečné látky	NPD		
8.	Prídržnosť základnej vrstvy k izolantu (EPS)	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 Universal	
		Za sucha	≥ 0,25 MPa	
		Po ponorení do vody na 48 h + 2 h schnutia pri (23 ± 2)°C a (50 ± 2) RV	≥ 0,08 MPa	
		Po ponorení do vody na 48 h + 7 dňoch schnutia pri (23 ± 2)°C a (50 ± 2) RV	≥ 0,25 MPa	
10.	Prídržnosť lepiacej malty k izolantu (EPS)	Lepiace malty	CT80/ Thermo Universal	
		Za sucha	≥ 0,08 MPa	
		Po ponorení do vody na 48 h + 2 h schnutia pri (23 ± 2)°C a (50 ± 2) RV	≥ 0,03 MPa	
		Po ponorení do vody na 48 h + 7 dňoch schnutia pri (23 ± 2)°C a (50 ± 2) RV	≥ 0,08 MPa	
11.	Pevnosť mechanického upevnenia (priečny posun)	Test sa nevyžaduje, keďže ETICS spĺňa nasledujúce požiadavky: E*d ≤ 50 000 N/mm		
12.	Prídržnosť po umelom starnutí	Omietkový systém: Základná vrstva CT80/Thermo Universal +	CT 35, 137	≥ 0,08 MPa
			CT 720 + CT721	
			CT 60	
			CT 63, CT64	
			CT 72, CT73	
			CT 74, CT75, CT76	
			CT 174, CT175	
		CT59		
13.	Vlastnosti ostatných komponentov systému			
	Izolant (EPS doska)	Vid'. ETA 13/0535 Príloha B		

EAD
040083-00-0404

EAD
040083-00-
0404

Armovacia tkanina	Vid. ETA 13/0535 Príloha C2	
-------------------	-----------------------------	--

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

Lepidlo: Ceresit CT 80 / Ceresit Thermo Universal

Základná vrstva: Ceresit CT 80 / Ceresit Thermo Universal

Penetrácia: Ceresit CT 15, CT 16

Konečná vrstva: Ceresit CT 35, Ceresit CT 137, Ceresit CT 720 + Ceresit CT 721, Ceresit CT 72, Ceresit CT 73, Ceresit CT 74, Ceresit CT 75, Ceresit CT 76, Ceresit CT 174, Ceresit CT 175, Ceresit CT 60, Ceresit CT 63, Ceresit CT 64, Ceresit CT 59

Dekoratívne nátery: Ceresit CT 42, Ceresit CT 44, Ceresit CT 48, Ceresit CT 49, Ceresit CT 54, Ceresit CT 55, Ceresit CT 721

Izolanty: EPS dosky podľa EN 13163 (vid. ETA – 13/0535 Príloha B – produktová charakteristika)

Armovacia tkanina: CT325 (vid. ETA-13/0535 Príloha C2 – produktová charakteristika)

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

Neuvádza sa

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych 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)