



IZJAVA O SVOJSTVIMA Br. 00434

- | | |
|--|--|
| 1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: | Ceresit Ceretherm Universal XPS |
| 2. Predviđena namjena / predviđene namjene: | Sustav vanjske toplinske izolacije sa žbukom |
| 3. Proizvođač: | Henkel Polska Operations Sp. z o. o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Varšava |
| 4. Ovlašteni predstavnik: | Nije relevantno |
| 5. Sustav ocjenjivanja i
provjera postojanosti radnih značajki: | Sustav 2+ |
| 6a. Usklađena norma / usklađene norme: | Nije relevantno |
| 6b. Europski dokument o ocjenjivanju: | EAD 040083-00-0404 |
| Europska tehnička ocjena: | ETA-13/0807 of 28.6.2023. |
| Tijelo za tehničko ocjenjivanje: | Instytut Techniki Budowlanej |
| Prijavljeno tijelo / prijavljena tijela: | Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488, Zakład Certyfikacji 1488-CPR-0456/Z |
| 7. Objavljeno svojstvo / objavljena svojstva: | |

Br	Osnovne značajke	Rezultat	Sustavi AVCP-a	Usklađena tehnička specifikacija
1	Reakcija na požar		Sustav 2+	EAD 040083-00-0404
	ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL XPS s XPS pločama (reakcija na požar klasa E) i sustavom žbuke: Ljepilo: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Temeljni premaz: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Završni premazi: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT720 (s odgovarajućim ključnim premazima) Dekorativni premazi: CT42, CT44, CT48, CT49, CT54, CT721	B – s1, d0		
	ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL XPS s XPS pločama (reakcija na požar klasa E) i sustavom žbuke: Ljepilo: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Temeljni premaz: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Završni premazi: Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT175 (s odgovarajućim ključnim premazima) Dekorativni premazi: Ceresit CT42, Ceresit CT44, Ceresit CT48	B – s2, d0		
ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL XPS s XPS pločama (reakcija na požar klasa E) i sustavom žbuke: Ljepilo: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Temeljni premaz: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Završni premazi: Ceresit CT59, Ceresit CT60, Ceresit CT63, Ceresit CT64 (s odgovarajućim ključnim premazima) Dekorativni premazi: Ceresit CT42, Ceresit CT44, Ceresit CT48, Ceresit CT49	C – s2, d0			
2	Apsorpcija vode nakon 1 sata Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal	< 1,0 kg/m ²		
	Apsorpcija vode nakon 24 sata Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal	< 0,5 kg/m ²		
	Apsorpcija vode nakon 24 sata Sustav žbuke: Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal (s ključnim slojem) i Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT60, Ceresit CT72, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT59, Ceresit CT720 + Ceresit CT721			
3	Stanje nakon toplinskih i vlažnih ciklusa	Otporan		
4	Stanje nakon ciklusa smrzavanja i odmrzavanja	Otporan		
5	Otpornost na udarce Sustav žbuke: Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal (s ključnim slojem) i: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT720 + Ceresit CT721, Ceresit CT60, Ceresit CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT59 Ceresit CT74	Kategorija III Kategorija II		
6	Propusnost na vodenu paru Sustav žbuke: Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal (s ključnim slojem) i: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT720 + Ceresit CT721, Ceresit CT60, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT59	≤ 1,0m		
7	Opasne tvari	vidi MSDS		
8	Čvrstoća vezivanja između osnovnog premaza i izolacijskog proizvoda (XPS) Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal			
	U suhim uvjetima	≥ 80 kPa		
	Nakon hidrotermalnih ciklusa na platformi Nakon ciklusa smrzavanja/odmrzavanja	≥ 80 kPa Ispitivanje nije potrebno; ciklusi smrzavanja/odmrzavanja nisu potrebni		
9	Čvrstoća veze između: ljepljive podloge (beton) Ljepila:	Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal		
	U suhim uvjetima	≥ 250 kPa		
	48 h uranjanja u vodu + 2 h sušenja na (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % vlažnosti	≥ 80 kPa		
	48 sati uranjanja u vodu + 7 dana sušenja na (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % vlažnosti	≥ 250 kPa		
10	Prianjanje između: ljepljivo-toplinski izolacijski proizvod (XPS) Ljepila:	Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal		
	U suhim uvjetima	≥ 80 kPa		
	48 h uranjanja u vodu + 2 h sušenja na (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % vlažnosti	≥ 30 kPa		
	48 sati uranjanja u vodu + 7 dana sušenja na (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % vlažnosti	≥ 80 kPa		
11	Čvrstoća učvršćivanja (test poprečnog pomaka)	Ispitivanje nije potrebno jer ETICS ispunjava kriterije E * d ≤ 50.000N/mm		

12	Cvrstoća prijanjanja nakon starenja Sustav žbuke: Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal (s ključnim slojem) i:		
	Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT720 + Ceresit CT721, Ceresit CT60, Ceresit CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT59	≥ 80 kPa	
13	Značajke ostalih komponenti sustava		
	Proizvod za toplinsku izolaciju (XPS paneli)	U skladu s ETA-13/0807 Prilog B	
	Mrežice od staklenih vlakana	U skladu s ETA-13/0807 Prilog C2	

Prethodni parametri primjenjivi su na upotrebu sustava koji se sastoji od Ceresit Cerether m Universal XPS

- Ljepila: Ceresit CT 80 / Ceresit Thermo Universal

- Temeljni premaz: Ceresit CT 80 / Ceresit Thermo Universal

Glavni premazi: Ceresit CT 15, Ceresit CT 16

- Završni premazi: Ceresit CT 35, Ceresit CT 137, Ceresit CT 720, Ceresit CT 72, Ceresit CT 73, Ceresit CT 74, Ceresit CT 75, Ceresit CT 174, Ceresit CT 175, Ceresit CT 60, Ceresit CT 63, Ceresit CT 64, Ceresit CT 59

- Dekorativni premazi: Ceresit CT 42, Ceresit CT 44, Ceresit CT 48, Ceresit CT 49, Ceresit CT 54, Ceresit CT 721

- Izolacijski proizvod: XPS ploče u skladu s EN 13164; (vidi ETA-13/0807 Prilog B za karakteristike proizvoda)

- Mrežice od staklenih vlakana Ceresit CT 325; (vidi ETA-13/0807 Prilog C2 za karakteristike proizvoda)

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija

ili posebna tehnička dokumentacija: **Nije relevantno**

Svojstvo gore opisanog proizvoda u skladu je s nizom deklariranih svojstava. Izdaje se ova izjava o svojstvima, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, na isključivu odgovornost prethodno navedenog proizvođača.

Potpisao za i ime proizvođača:

Małgorzata Lipnicka
AC Global PD TG Inorganics, IDC IF / EE North
Mineral Adhesive & Coatings Manager

Piotr Urynek
Voditelj kvalitete CEE North

(ime i funkcija)

Małgorzata Lipnicka

(ime i funkcija)

Piotr Urynek

(potpis)

(potpis)

Stąporków, 15. 11. 2023.

(mjesto i datum izdavanja)