



1488
16

Producent: Henkel Polska Operations Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 41
02-672 Warszawa

Niepowtarzalny kod typu wyrobu: Ceresit Ceretherm Impactum

DWU nr: 00436

Specyfikacje techniczne: EAD 040083-00-0404; ETA 13/0086 z 30/06/2023

Zastosowanie: ETICS jest przeznaczony do stosowania jako zewnętrzna izolacja cieplna ścian budynków wykonanych z elementów murowych (cegły, bloczki, kamień, itp.) lub betonu (wylewanego na budowie lub w postaci płyt prefabrykowanych) z warstwą tynku lub bez.

Deklarowane Właściwości Użytkowe

Reakcja na ogień		ETICS CERESIT CERETHERM IMPACTUM: - Zaprawy klejące wg ETA-13/0086 Tablica 1; Ceresit CT 81 / ZS, Ceresit CT 82 / ZU, Ceresit CT 83, Ceresit CT 80 / Thermo Universal, Ceresit CT 85 - Płyty EPS: Klasy E według EN 13501-1 - Siatka z włókna szklanego: Ceresit CT 325 i CT 327 -Warstwa zbrojona: Ceresit CT100 -Wyprawy tynkarskie: Ceresit CT 60, CT 77, CT 177, CT 710 Super, CT 720, CT 760	B – s2, d0		
Wodochłonność		po 1 h ; Warstwa zbrojna: CT 100	< 1,0 kg/m2		
		po 24 h ; Warstwa zbrojna: CT 100	< 0,5 kg/m2		
		Wodochłonność po 24 godzinach Warstwa zbrojna CT 100 i: CT 60 1,5mm; CT 72 1,5mm; CT 74 1,5mm; CT 79 1,5mm; CT 174 1,5mm; CT 77	< 0,5 kg/m2		
Odporność na uderzenie:	Warstwa wykończeniowa: Warstwa zbrojna Ceresit CT 100	Pojedyncza warstwa siatki CT 325 i: CT 60 1,5mm; CT 72 1,5mm; CT 74 1,5mm; CT 79 1,5mm; CT 174 1,5mm; CT 77	Kategoria I		
		Podwójna warstwa siatki CT 325 i: CT 60 1,5mm; CT 72 1,5mm; CT 74 1,5mm; CT 79 1,5mm; CT 174 1,5mm; CT 77	Kategoria I		
		CT 325 + CT 327 (siatka standardowa + siatka zbrojąca) i: CT 60 1,5mm; CT 72 1,5mm; CT 74 1,5mm; CT 79 1,5mm; CT 174 1,5mm; CT 77	Kategoria I		
Przepuszczalność pary wodnej:			≤ 1,0m		
Przyczepność między warstwą zbrojną CT 100 i wyrobem izolacji cieplnej (płyty EPS):		W warunkach suchych	≥ 80 kPa		
		Po cyklach ciepło-wilgotnościowych (na ścianie badawczej)	≥ 80 kPa		
Przyczepność między zaprawą klejącą i podłożem (beton) Ceresit ZS/CT 81 Ceresit ZU/CT 82 Ceresit CT 83 Ceresit CT 80/ Thermo Universal Ceresit CT 85		W warunkach suchych	≥ 250 kPa		
		48h zanurzenia w wodzie + 2h suszenia w (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % RH	≥ 80 kPa		
		48h zanurzenia w wodzie + 7 dni suszenia w (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % RH	≥ 250 kPa		
Przyczepność między zaprawą klejącą i wyrobem izolacji cieplnej (płyty EPS) Ceresit ZS/CT 81 Ceresit ZU/CT 82 Ceresit CT 83 Ceresit CT 80/ Thermo Universal Ceresit CT 85		W warunkach suchych	≥ 80 kPa		
		Po 48h zanurzenia w wodzie + 2h suszenia w (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % RH	≥ 30 kPa		
		48h zanurzenia w wodzie + 7 dni suszenia w (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % RH	≥ 80 kPa		
Przyczepność między zaprawą klejącą i wyrobem izolacji cieplnej (płyty EPS)		Ceresit ZS/CT 81, Ceresit ZU/CT 82, Ceresit CT 83, Ceresit CT 80/ Thermo Universal, Ceresit CT 85	≥ 100 kPa	≥ 150 kPa	
			40 %	40%	
Przyczepność po starzeniu Warstwa zbrojna CT 100 (z preparatem gruntującym)+ wyprawy tynkarskie			≥ 80 kPa		
Odporność na obciążenie wiatrem					
			Śr. talerzyka≥ 60mm; grubość płyt EPS ≥ 50mm; wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych płyt EPS ≥ 100kPa	Siła niszcząca kN dla R panel Min. 0,42 Sr. 0,44	Siła niszcząca kN dla R joint Min. 0,33 Sr. 0,39
			Śr. talerzyka≥ 60mm; grubość płyt EPS ≥ 150mm; wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych płyt EPS ≥ 100kPa	Min. 0,87 Sr. 0,89	Min. 0,67 Sr. 0,74