



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 00424

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Ceresit Ceretherm Wool Classic**

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**

Výrobní
Henkel Polska Operations Sp. z o. o., Stara Góra, 26-220 Staporkow
Henkel Polska Operations Sp. z o. o., Pieszycka 6, 58-220 Dzierzoniow
Henkel Polska Operations Sp. z o. o., Wrzaca, 64-905 Stobno
Henkel Balti Operations OÜ, Klassi 9, 50409 Tartu, Estonia
Henkel Bulgaria Operations EOOD, Building Materials Plant, Mirovjane, 1289 Sofia, Bulgaria
Henkel Srbija d.o.o. Production Site Indjija, Save Kovacevica b.b., 22320 Indjija, Serbia
Henkel Romania Operations srl, SOseaua de Centura Pantelimon no 78, km 26, Soseaua de Centura Pantelimon, Rumunia
Henkel Romania Operations SRL, Factory Campia Turzii, 405100 Street Iancu Jianu 33, Rumunia
Henkel Romania Operations SRL, Str. Paltinului, nr. 1392, Roznov, jud. Noamt, Romania
Henkel Adhezivi BH d.o.o., Drakuljica bb, 89230 Bileca, Bosna i Hercegovina

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-09/0026 z 30.06.2023

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-0440/Z**

7. Deklarovaná vlastnost / deklarované vlastnosti:

Č.	Základní charakteristiky	Vlastnosti			Tchnické specifikace
1.	Reakce na oheň	ETICS CERESIT CERETHERM WOOL CLASSIC s MW deskami (reakce na oheň – třída A1, hustota ≤ 90 kg/m³) a s omítkovým systémem:		B-s1, d0	EAD 040083-00-0404
		Lepidlo: CT 180, CT 190			
		Základní vrstva: CT 190			
		Konečné vrstvy: CT74, CT75, CT174, CT175, CT60, CT63, CT64, CT79, CT720 + CT16 základní nátěr:			
		Dekorativní vrstvy: CT48, CT54, CT49, CT55, CT721			
		ETICS CERESIT CERETHERM WOOL CLASSIC s MW deskami (reakce na oheň – třída A1, hustota ≤ 90 kg/m³) a omítkovým systémem:		B-s2, d0	
		Lepidlo: CT180, CT190			
		Základní vrstva: CT190			
		Konečné vrstvy: CT77, CT177, CT710 sandstone a granit + CT16 základní nátěr		A2 – s1, d0	
		ETICS CERESIT CERETHERM WOOL CLASSIC s MW deskami (reakce na oheň – třída A1, hustota ≤ 90 kg/m³) a s omítkovým systémem:			
		Lepidlo: CT 180, CT 190			
		Základní vrstva: CT 190			
Konečné vrstvy: CT35, CT137, CT72, CT73, CT76, CT720 + CT15, CT16 základní nátěr:					
Dekorativní vrstvy: CT48, CT54, CT55, CT49					
2.	Nasákavost po 1 hod.	Základní vrstva CT 190		< 1,0 kg/m²	
	Nasákavost po 24 hod.	Základní vrstva CT 190		< 0,5 kg/m²	
	Omítkový systém: Základní vrstva CT 190 (s odpovídajícím základním nátěrem)	CT35, CT137			
		CT60, CT63, CT64			
		CT72, CT73			
		CT74, CT75, CT76			
		CT174, CT175			
		CT79			
		CT77, CT177			
		CT710 sandstone a granit			
CT720 + CT721					
3.	Chování při vlhkostních a tepe lných změnách	Odolný			
4.	Chování při opakovaném účinku mrazu	Odolný			
5.	Odolnost proti rázu	Omítkový systém: Základní vrstva CT 190 (s	CT35, CT137	Kategorie III	
			CT72 1,5 mm, CT73	Kategorie II	
			CT72 1,0 mm	Kategorie III	

		odpovídajícím základním nátěrem) a CT325 armovací sítí:	CT74 1,5 mm, CT75, CT76 1,5 mm	Kategorie II	EAD 040083-00-0404
			CT74 1,0 mm	Kategorie III	
			CT174, CT175	Kategorie II	
			CT60 1,5 mm	Kategorie II	
			CT60 0,5mm a 1,0mm	Kategorie III	
			CT63, CT64	Kategorie III	
			CT79, CT77, CT177	Kategorie I	
			CT710 Granite	Kategorie I	
			CT710 Sandstone	Kategorie II	
			CT720 (s CT721)	Kategorie II	
6.	Paropropustnost	Omítkový systém Základní vrstva CT 190 (s odpovídajícím základním nátěrem)	CT35	≤ 1,0 m	
			CT137		
			CT72, CT73		
			CT74, CT75, CT76		
			CT174, CT175		
			CT60, CT63, CT64		
			CT79, CT77, CT177		
			CT710 Sandstone		
			CT710 Granite		
		CT720 (s CT721)			
7.	Nebezpečné látky	NPD			
8.	Přidržnost základní vrstvy k izolantu (MW lamela)	Základní vrstva		CT190	
		Za sucha		≥ 0,08 MPa	
		Po hydrotermálních cyklech		≥ 0,08 MPa	
		Po cyklech zmrazování/rozmrazování		Test se nevyžaduje	
9.	Přidržnost lepicí malty k podkladu (beton)	Lepidla:	CT 180	CT 190	
		Za sucha	≥ 0,25 MPa	≥ 0,25 MPa	
		Po ponoření do vody na 48 h + 2 h schnutí při (23±2)°C a (50±2) RV	≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa	
		Po ponoření do vody na 48 h + 7 dnů schnutí při (23±2)°C a (50±2) RV	≥ 0,25 MPa	≥ 0,25 MPa	
10.	Přidržnost lepicí malty k izolantu (MW lamela)	Lepidla:	CT 180	CT 190	
		Za sucha	≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa	
		Po ponoření do vody na 48 h + 2 h schnutí při (23±2)°C a (50±2) RV	≥ 0,03 MPa	≥ 0,03 MPa	
		Po ponoření do vody na 48 h + 7 dnů schnutí při (23±2)°C a (50±2) RV	≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa	
11.	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	Lepicí malty: Ceresit CT190, Ceresit CT180			
		≥ 7,5 kPa	≥ 10 kPa	≥ 15 kPa	≥ 80 kPa
		40%	40%	40%	100%
12.	Pevnost mechanického upevnění (příčný posuv)	Test se nevyžaduje, pokud zateplovací systém splní požadavky E*d ≤ 50 000 N/mm			
13.	Tepelná odolnost	Viz příloha A 10			
14.	Přidržnost po umělém stárnutí	Omítkový systém: Základní vrstva CT 190 (s odpovídajícím základním nátěrem)	CT35, CT137	≥ 0,08 MPa	
			CT60, CT63, CT64		
			CT72, CT73		
			CT74, CT75, CT76		
			CT174, CT175		
			CT710 Sandstone a Granite		
			CT77, CT177, CT79		
			CT720 (s CT721)		
15.	Odolnost proti zatížení větrem				
		Kotvy: průměr talířku ≥ 60 mm, MW panely: tloušťka ≥ 80 mm, pevnost v tahu kolmo k rovině desky ≥ 7,5 kPa	Maximální síla při protažení kN R _{panel} ; suché podmínky:	Maximální síla při protažení kN R _{panel} ; mokré podmínky:	Maximální síla při protažení, kN R _{joint} (pěnoblok):
			Minimální hodnota: 0,29 Střední hodnota: 0,31	Minimální hodnota: 0,22 Střední hodnota: 0,24	Minimální hodnota: 0,27 Střední hodnota: 0,31

	Kotvy: průměr talířku ≥ 60 mm, MW panely dvojité hustoty: tloušťka ≥ 80 mm, pevnost v tahu kolmo k rovině desky ≥ 10 kPa	Maximální síla při protažení kN R_{panel} ; suché podmínky:	Maximální síla při protažení kN R_{panel} ; mokré podmínky:	Maximální síla při protažení, kN R_{joint} (pěnoblok):	EAD 040083-00-0404
		Minimální hodnota: 0,39 Střední hodnota: 0,42	Minimální hodnota: 0,28 Střední hodnota: 0,31	Minimální hodnota: 0,33 Střední hodnota: 0,36	
	Kotvy: průměr talířku ≥ 60 mm, MW lamely: tloušťka ≥ 80 mm, pevnost v tahu kolmo k rovině desky ≥ 80 kPa	Maximální síla při protažení kN R_{panel} ; suché podmínky:	Maximální síla při protažení kN R_{panel} ; mokré podmínky:	Maximální síla při protažení, kN R_{joint} (pěnoblok):	
		Minimální hodnota: 0,31 Střední hodnota: 0,37	Minimální hodnota: 0,22 Střední hodnota: 0,25	Minimální hodnota: 0,24 Střední hodnota: 0,26	
16.	Vlastnosti ostatních komponent systému				
	Izolant (desky z minerální vlny)	viz ETA 09/0026 Příloha B			
	Kotvy	viz ETA 09/0026 Příloha C1			
	Armovací tkanina Ceresit CT325	viz ETA 09/0026 Příloha C2			

Předcházející parametry jsou aplikovatelné k použití v systému Ceresit Ceretherm Wool Classic skládajícího se z:

Lepidlo: Ceresit CT 180; Ceresit CT 190

Základní vrstva: Ceresit CT 190

Základní nátěr: Ceresit CT 15, Ceresit CT 16

Povrchová vrstva: Ceresit CT 35, Ceresit CT 137, Ceresit CT 720, 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 79, Ceresit CT 77, Ceresit CT 177, Ceresit CT 710 Sandstone, Ceresit CT 710 Granite

Dekorativní vrchní nátěr: Ceresit CT 48, Ceresit CT 49, Ceresit CT 54, Ceresit CT 55, Ceresit CT 721,

Izolanty: Minerální vlna (MW) panely a lamely dle EN13162 (viz ETA – 09/0026 Příloha B)

Armovací tkanina: Ceresit CT 325 (viz ETA-09/0026 Příloha C2)

Kotevní materiál: Kotvy (viz ETA-09/0026 Příloha C1)

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 Jarczyńska
Chemist Product Development
AC Global PD Facade Systems

(name and function)

(signature)

Piotr Urynek
Quality Manager CEE North

(name and function)

(signature)

Stępnów, 15.11.2023

(place and date of issue)