DEKLARACIJA O PERFORMANSAMA
No. 00426

1. Kodi unik identifikues i llojit të produktit: **Ceresit Ceretherm Popular**
2. Fusha e aplikimit/përdorimit: **Sisteme të jashtme të termoizolimit kompozit me suvatim**
3. Prodhuesi: **Henkel Polska Operations Sp. z o.o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa**

   Prodhuar në lokacionet e mëposhtme të prodhimit:
   Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Stara Góra, 26-220 Stąporków, Poland
   Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Pieszycka 6, 58-200 Dzierżoniów, Poland
   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 no 78, Pantelimon 077145 Ilfov, Romania
   Henkel Romania Operations SRL, Factory Campia Turzii, 405100, Street Iancu Jianu 33, Romania
   Henkel Romania Operations SRL, Str. Paltinului, nr. 1392, Oras Roznov, jud. Neamt 617390, Romania
   Henkel Adhezivi BH d.o.o., Drakuljica bb, 89230 Bileca, Bosnia and Herzegovina
4. Përfaqësuesi i autorizuar: **N/A**
5. Sistemi(et) e vlerësimit dhe verifikimit të qëndrueshmërisë së karakteristikave: **Sistem 2+**

6a. Standardi(et) i harmonizuar: **N/A**

6b. Dokumenti evropian i vlerësimit: **EAD 040083-00-0404**

   Vlerësimi Teknik Evropian: **ETA-08/0309 of 30/06/2023**

   Organi i vlerësimit teknik: **Instytut Techniki Budowlanej**

   Organi i çertifikimit: **Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488, Zakład Certyfikacji 1488-CPR-0439/Z**

7. Karakteristikat e deklaruara:

NR	Karakteristikat themelore	Performanca	Sistemi(et) i vlerësimit dhe verifikimit të qëndrueshmëri së së karakteristikave	Specifikim teknik i harmonizuar
1	Rezistenca ndaj zjarrit		Sistem 2+	EAD 040083-00-0404
	ETICS CERESIT CERETHERM POPULAR: - Ngjitës me bazë çimentoje: ZS / CT 81, ZU / CT 82 - Ngjitës me bazë shkume PU: CT 84 - Panele EPS: Klasi E sipas EN 13501-1 - Rrjetë qelqi: Ceresit CT 325 - Shtresa e përforcuar: ZU / CT 82 - Prajmer: CT 15, CT 16 - Shtresa përfundimtare: CT 34, CT 35, CT 137, CT 72, CT 73, CT 74, CT 75, CT 76, CT 174, CT 175, CT 60, CT 63, CT 64, CT 79, CT 720 - Shtresë dekorative: CT 42, CT 44, CT 48, CT 49, CT 54, CT 55, CT 721	B – s1, d0		
	ETICS CERESIT CERETHERM POPULAR: - Ngjitës me bazë shkume PU: CT 84 - Panele EPS: Klasa E sipas EN 13501-1 - Rrjetë qelqi: Ceresit CT 325 - Shtresa e përforcuar: ZU / CT 82 - Prajmer: CT 15, CT 16 - Shtresa përfundimtare: CT 77, CT 177	B – s2, d0		
2	Absorbimi i ujit pas 1 h Shtresa e përforcuar Ceresit ZU / CT 82	< 1,0 kg/m^2		
	Absorbimi i ujit pas 24 h Shtresa e përforcuar ZU / CT 82	< 0,5 kg/m2		
	Absorbimi i ujit pas 24 h Sistemi i suvatimit: Shtresa e përforcuar ZU / CT 82 (me prajmer) + shtresë përfundimtare: CT 34, CT 35, CT 137, CT 60, CT 63, CT 64, CT 72, CT 73, CT 74, CT 75, CT 76, CT 174, CT 175, CT 77, CT 177, CT 79, CT720 + Ceresit CT721			
3	Hidroizolues. Gjendja pas cikleve të nxehtësisë dhe lagështisë	Rezistent		
4	Hidroizolues.Gjendja pas ciklit të ngrirjes dhe shkrirjes	Rezistent		
5	Rezistencë ndaj goditjeve Sistemi i suvatimit: Shtresa e përforcuar ZU / CT 82 (me prajmer) + shtresë përfundimtare:			
	CT 34, CT 35, CT 137, CT174 1,0mm	Kategoria III		
	CT 60, CT 63, CT 64, CT 72, CT 73, CT 74, CT 75, CT 76, CT 174 1,5mm; 2,0mm, C T175, CT720 + CT721	Kategoria II		
	CT 77, CT 177, CT 79	Kategoria I		
6	Përshkueshmëria e avullit Sistemi i suvatimit: Shtresa e përforcuar ZU / CT 82 (me prajmer) + shtresë përfundimtare: CT 34, CT 35, CT 137, CT 60, CT 63, CT 64, CT 72, CT 73, CT 74, CT 75, CT 76, CT 174, CT 175, CT 77, CT 177, CT 79, CT 720 + CT 721	≤ 1,0m		
7	Materiale të rrezikshme	N/A		
8	Ngjitja ndërmjet shtresës së përforcuar dhe materialit izolues (EPS panele) Shtresa përforcuese ZU / CT 82			
	Në kushte të thata	≥ 80 kPa		

	Pas cikleve hidrotermale në platformë	≥ 80 kPa		
	Pas ciklit të ngrirjes dhe shkrirjes	Nuk kërkohet test; ciklet e ngrirjes dhe shkrirjes nuk janë të nevojshme.		
9	Ngjitja ndërmjet ngjitësit dhe nënshtresës (betonit)			
	Ngjitësit:	ZS / CT 81, ZU / CT 82		
	Në kushte të thata	≥ 250 kPa		
	48h zhytje në ujë + 2 orë tharje në 23 ± 2°C dhe 50 ± 5% RH	≥ 80 kPa		
	48h zhytje në ujë + 7 ditë tharje në 23 ± 2°C dhe 50 ± 5% RH	≥ 250 kPa		
10	Ngjitja ndërmjet: ngjitësit dhe materialit izolues (panele EPS)			
	Ngjitësit:	ZS / CT 81, ZU / CT 82		
	Në kushte të thata	≥ 80 kPa		
	48h zhytje në ujë + 2 orë tharje në 23 ± 2°C dhe 50 ± 5% RH	≥ 80 kPa		
	48h zhytje në ujë + 7 ditë tharje në 23 ± 2°C dhe 50 ± 5% RH	≥ 80 kPa		
11	Ngjitja e ngjitësit me bazë shkume PU: CT 84, EPS TR150-ngjitës-nënshtresë (beton)			
	Kushtet e aplikimit	Trashësia e shtresës së shkumës	Kushtet gjatë kryerjes së testit: temperatura dhe lagështia relative	Ngjitja
	Kushtet standarde të aplikimit	8 ± 1mm	23°C, 50%RH	≥ 80 kPa
	Ndryshimi i trashësisë së shtresës	15 ± 1mm	23°C, 50%RH	≥ 80 kPa
	Ndryshimi i kohës së hapur (maks. 4 minuta	8 ± 1mm	23°C, 50%RH	≥ 80 kPa
	Ndryshimi i temperaturës: temperaturë e ulët	8 ± 1mm	0°C,	≥ 80 kPa
	Ndryshimi i temperaturës: temperaturë e lartë	8 ± 1mm	40°C, 30%RH	≥ 80 kPa
12	Rezistenca në tërheqje pingule me sipërfaqen e EPS			
	Ngjitësit:	ZS / CT 81, ZU / CT 82, CT84		
		≥ 80 kPa	≥ 100 kPa	≥ 150 kPa
		40%	40%	40%
13	Fortësia e lidhjes (testi i zhvendosjes tërthore)	Testi nuk është i nevojshëm sepse ETICS plotëson kriterin E * d ≤ 50.000N/mm		
14	Rezistenca termike dhe përçueshmëria termike ETICS	Shih Annex A 10		
15	Ngjitja pas plakjes Sistemi i suvatimit: Shtresa e përforcuar Ceresit ZU / CT 82 (me astar) + shtresa përfundimtare:			
	CT 34, CT 35, CT 137, CT 72, CT 73, CT 74, CT 75, CT 76, CT 174, CT 175, CT 60, CT 63, CT 64, CT 79, CT 77, CT 177, CT 720 + CT 721	≥ 80 kPa		
16	Rezistenca ndaj ngarkesës së erës			
	Ankerët: diametri i pllakës ≥60 mm, panelet EPS: trashësia ≥50 mm, rezistenca në tërheqje pingul me sipërfaqen ≥ 100 kPa	Ngarkesa nën të cilën ndodh çarja, kN për R_{panel}, kushte të thata:	Ngarkesa nën të cilën ndodh çarja, kN për R_{joint}, kushte të thata:	
		Vlera minimale: 0.42 Vlera mesatare: 0.44	Vlera minimale: 0.33 Vlera mesatare: 0.39	
	Ankerët: diametri i pllakës ≥60 mm, panelet EPS: trashësia ≥150 mm, rezistenca në tërheqje pingul me sipërfaqen ≥ 100 kPa	Ngarkesa nën të cilën ndodh çarja, kN për R_{panel}, kushte të thata:	Ngarkesa nën të cilën ndodh çarja, kN për R_{joint}, kushte të thata:	
		Vlera minimale: 0.87 Vlera mesatare: 0.89	Vlera minimale: 0.67 Vlera mesatare: 0.74	
17	Karakteristikat e komponentëve të tjerë të sistemit			
	Produkti për termoizolim (panele EPS)	Sipas ETA-08/0309 Annex B		
	Ankerët	Sipas ETA-09/0014 Annex C1		
	Rrjetë qelqi CT 325	Sipas ETA-09/0014 Annex C2		
	Ngjitës në bazë shkume PU	Sipas ETA-09/0014 Annex A7		

Parametrat e mësipërm i referohen përdorimit të sistemit Ceresit Ceretherm Popular, i cili përbëhet nga:
- Ngjitës: **ZS / CT 81, ZU / CT 82, CT 84**
- Shtresë e përforcuar: **ZU / CT 82**
- Prajmer: **CT 15, CT 16**
- Shtresë përfundimtare: **CT 34, CT 35, CT 137, CT 720, CT 72, CT 73, CT 74, CT 75, CT 76, CT 174, CT 175, CT 60, CT 63, CT 64, CT 77, CT 177, CT 79**
- Shtresë dekorative: **CT 42, CT 44, CT 48, CT 49, CT 54, CT 55, CT 721**
- Produkt izolimi: **EPS panele sipas EN 13163; (shih ETA-09/0014 Annex B për karakteristikat e produktit)**
- Ankerë: shih **ETA-09/0014 Annex C1 për karakteristikat e produktit**
- Rrjetë qelqi: **CT 325; (shih ETA-09/0014 Annex C2 për karakteristikat e produktit)**

8. Dokumentacioni teknik i përshtatshëm dhe/ose dokumentacioni teknik i posaçëm: **Jo relevante**

Karakteristikat e produktit të listuara më sipër janë në përputhje me grupin e vetive të deklaruara. Kjo deklaratë performance lëshohet në përputhje me rregulloren (EU) br. 305/2011 nën përgjegjësinë e vetme të prodhuesit të mësipërm.

Nënshkruar për dhe në emër të prodhuesit:

Malgorzata Lipnicka
Head of PD EE North & PD HUB Staporkow

(emri dhe funksioni)

(nënshkrimi)

Piotr Urynek
Quality Manager CEE North

(emri dhe funksioni)

(nënshkrimi)

Staporków, 18.06.2025.

(data dhe vendi i lëshimit)