



IZJAVA O LASTNOSTIH
št. 00436

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

CERESIT CERETHERM IMPACTUM

2. Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbeni proizvod:

Serijska številka: glej embalažo izdelka

3. Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec:

Sistem zunanje toplotne izolacije z ometom

4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca:

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

Proizvedeno v naslednjih proizvodnih obratih:

- 1) Henkel Polska Sp. z o.o.**
Stara Góra, 26-220 Stąporków
- 2) Henkel Polska Sp. z o.o.**
Pieszycza 6, 58-200 Dzierżoniów
- 3) Henkel Polska Sp. z o.o.**
Wrząca, 64-905 Stobno

5. Po potrebi ime ali naslov pooblaščenega zastopnika:

Ni poznano

6. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda:

Sistem 1

7. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard:

Ni poznano

8. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena:

Ime in identifikacijska številka:
Instytut Techniki Budowlanej, št. 1488
Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji
 Izdano:

Evropska tehnična odobritev št. ETA-13/0086

Na osnovi:

Poročila o oceni za CERESIT CERETHERM IMPACTUM

Odločeno:

Tip proizvoda, začetni pregled obrata in tovarniške proizvodnje se pregleduje in opravlja redni nadzor; ocenjevanje in vrednotenje tovarniške proizvodnje s kontrolo po sistemu 1.

Izdano:

EC certifikat skladnosti št. 1488-CPD-0349/W

9. Navedene lastnosti delovanja:

Št.	Osnovne značilnosti	Lastnosti delovanja		Tehnične specifikacije
		Sestavni del sistema		
1	Reakcija na ogenj	ETICS CERESIT CERETHERM IMPACTUM s sistemom ometa: Lepila skladno z ETA-13/0086 tabela 1 Osnovna plast: CT100 Zaključna plast skladno z ETA-13/0086 tabela 1 Plošče EPS	B – s2, d0 E pri največji gostoti 20,0 kg/m ³	EN 13501-1
2	Absorbpcija vode po 1 uri	Osnovna plast: CT100	< 1,0 kg/m ²	ETAG 004
	Absorbpcija vode po 24 urah	Osnovna plast: CT100 Sistem ometa: Osnovna plast CT100 + CT60 1,5m m CT72 1,5m m CT74 1,5m m CT79 1,5m m CT17 4	< 0,5 kg/m ²	ETAG 004

			1,5m m		
			CT77 0,8 do 1,2m m		
			CT77 1,4 do 2,0m m		
3	Stanje po toplotnih in vlažnih ciklih	odporno			ETAG 004
4	Stanje po ciklih zamrzovanja in taljenja	odporno			ETAG 004
5	Odpornost na udarce	Sistem ometa: Osnovna plast CT100 +	Ena plast steklene mreže CT325		ETAG 004
			CT60 1,5mm	Kategorija II	
			CT72 1,5mm	Kategorija II	
			CT74 1,5mm	Kategorija II	
			CT79 1,5mm	Kategorija II	
			CT174 1,5mm	Kategorija II	
			CT77 0,8 do 1,2mm	Kategorija II	
			CT77 1,4 do 2,0mm	Kategorija II	
			Dve plasti steklene mreže CT325		
			CT60 1,5mm	Kategorija I	
			CT72 1,5mm	Kategorija I	
			CT74 1,5mm	Kategorija I	
			CT79 1,5mm	Kategorija I	
			CT174 1,5mm	Kategorija I	
			CT77 0,8 do 1,2mm	Kategorija I	
			CT77 1,4 do 2,0mm	Kategorija I	
			CT325 + CT327 (standardna steklena mreža + okrepljena steklena mreža)		
			CT60 1,5mm	Kategorija I	
			CT72 1,5mm	Kategorija I	
			CT74 1,5mm	Kategorija I	
CT79 1,5mm	Kategorija I				
CT174 1,5mm	Kategorija I				
CT77 0,8 do 1,2mm	Kategorija I				
CT77 1,4 do 2,0mm	Kategorija I				
6	Paroprepustnost	Sistem ometa: Osnovna plast CT100 +	CT60 1,5mm	≤ 1,0m	ETAG 004
			CT72 1,5mm	≤ 1,0m	
			CT74	≤ 1,0m	

			1,5mm						
			CT79 1,5mm	≤ 1,0m					
			CT174 1,5mm	≤ 1,0m					
			CT77 0,8 do 1,2mm	≤ 1,0m					
			CT77 1,4 do 2,0mm	≤ 1,0m					
7	Nevarne snovi	Glej MSDS							
8	Moč vezi med osnovno plastjo in izolacijskim produktom (EPS)	Osnovna plast	CT100					ETAG 004	
		V suhih pogojih	≥ 0,08 MPa						
		Po hidrottermičnih ciklih	≥ 0,08 MPa						
		Po ciklih zamrzovanja in taljenja	Test ni potreben, cikli zamrzovanja in taljenja niso potrebni						
9	Moč vezi med lepilom in podlago (beton)	Lepila:	CT81/ZS	CT82/Z U	CT83	CT80/ termo univerzaln i	CT85	ETAG 004	
		V suhih pogojih	≥ 0,25 MPa	≥ 0,25 MPa	≥ 0,25 MPa	≥ 0,25 MPa	≥ 0,25 MPa		
		48 urna potopite v vodo + 2 uri sušenja pri (23 ± 2)°C in (50 ± 5)% RH	≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa		
		48 urna potopite v vodo + 7 dni sušenja pri (23 ± 2)°C in (50 ± 5)% RH	≥ 0,25 MPa	≥ 0,25 MPa	≥ 0,25 MPa	≥ 0,25 MPa	≥ 0,25 MPa		
10	Lepljivost med lepilom in produktom za toplotno izolacijo (EPS)	Lepila:	CT81/ZS	CT82/Z U	CT83	CT80/ termo univerza lni	CT85	ETAG 004	
		V suhih pogojih	≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa		
		48 urna potopite v vodo + 2 uri sušenja pri (23 ± 2)°C in (50 ± 5)% RH	≥ 0,03 MPa	≥ 0,03 MPa	≥ 0,03 MPa	≥ 0,03 MPa	≥ 0,03 MPa		
		48 urna	≥ 0,08	≥ 0,08	≥ 0,08	≥ 0,08	≥ 0,08		

		potopite v vodo + 7 dni sušenja pri (23 ± 2)°C in (50 ± 5)% RH	MPa	MPa	MPa	MPa	MPa	
11	Moč pritrditve (test premika)	Test ni potreben, ETICS ustreza zahtevam ETAG 004 p.5.1.4.2						ETAG 004
12	Toplotna odpornost	Izračunana iz toplotne odpornosti izolacijskega produkta po ETA-13/0086 p.2.2.9						ETAG 004
13	Moč vezi po staranju	Sistem ometa: Osnovna plast CT100 +	CT60 1,5mm	≥ 0,08MPa				ETAG 004
			CT72 1,5mm	≥ 0,08MPa				
			CT74 1,5mm	≥ 0,08MPa				
			CT79 1,5mm	≥ 0,08MPa				
			CT174 1,5mm	≥ 0,08MPa				
			CT77 0,8 do 1,2mm	≥ 0,08MPa				
			CT70 1,4 do 2,0mm	≥ 0,08MPa				
14	Preostala moč po staranju	Steklena mreža	CT325	CT327		ETAG 004		
		Osnova	≥ 20N/mm	≥ 20N/mm				
		Votek	≥ 20N/mm	≥ 20N/mm				
15	Relativna preostala moč po staranju v primerjavi s podanim stanjem moči (%)	Steklena mreža	CT325	CT327		ETAG 004		
		Osnova	≥ 50	≥ 40				
		Votek	≥ 50	≥ 40				
16	Debelina	EPS plošče	± 1 (razred T2)				EN 823	
17	Dolžina		± 2 (razred L2)				EN 822	
18	Širina		± 2 (razred W2)				EN 822	
29	Pravokotnost		± 5 (razred S1) ali ± 2 (razred S2)				EN 824	
20	Ploskost		± 10 (razred P3) ali ± 5 (razred P4)				EN 825	
21	Stanje površine		Rezane površine (homogene in brez „kože“)					
22	Stabilnost oblike		DS(N)2				EN 1603 Laboratorijski pogoji	
			DS(70,-)1 ali DS(70,-)2				EN 1604 Določena temperatura in vlažnost	
23	Absorbcija vode (delna potopitev)	≤ 1,0				EN 1609		
24	Faktor odpornosti na	20 + 60				EN 12086		

	paroprepustn ost (μ)		
25	Natezna trdnost pravokotno na ploskev v suhih pogojih (kPa)	≥ 80 (TR80) ali ≥ 100 (TR100) ali ≥ 150 (TR150)	EN 1607
26	Upogibna trdnost	≥ 75	EN 12089
27	Strižna trdnost (Mpa)	$0,02 \leq f \leq 0,10$	EN 12090
28	Strižni moduli elastičnosti (Mpa)	$1,0 \leq G \leq 3,0$	EN 12090

10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9.

Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Mariusz Garecki, Chief Specialist of Quality and Implementation

(ime in dejavnost)

GLÓWNY SPECJALISTA
ds. Jakości i Wdrożeń

dr inż. Mariusz Garecki

(podpis)

Piotr Urynek, Manager of Quality Control Department

(ime in dejavnost)

(podpis)

Staporkow, 01.07.2013

(kraj in datum izdaje)