

IZJAVA O LASTNOSTIH
Št. 01-0022-06

1. Edinstvena identifikacijska koda proizvoda: STEICO protect L dry
WF-EN13171-BS500-T5-WS1,0-MU3-CS(10\Y)50-DS(70,90)3-TR10
2. Namen uporabe gradbenega materiala skladno harmonizirani tehnični specifikaciji kot predviden s strani proizvajalca: **Toplotna izolacija za stavbe**
3. Ime, registrirana blagovna znamka in kontaktni naslov proizvajalca skladno zahtevi člena 11(5): **STEICO SE, Otto-Lilienthal-Ring 30, D-85622 Feldkirchen, email: info@steico.com**
4. Sistem ali sistemi preverjanja konstantnosti lastnosti gradbenega materiala kot določeno po AVCP: **System 3**
5. Harmoniziran standard, ki pokriva Deklaracijo o lastnostih: **EN 13171:2012+A1:2015**
Nordrhein-Westfalen 0432
6. Deklarirane lastnosti:

Tabela 1

Osnovne karakteristike		Rezultat	Harmoniziran tehnični standard
Odziv na ogenj	4.2.6. Odziv na ogenj	E	EN13171:2012 +A1:2015
Izpust nevarnih substanc v prostor	4.3.15. Izpust nevarnih substanc	NPD	
Index absorpcije zvoka	4.3.12. Absorpcija zvoka	NPD	
Prenos udarnega zvoka	4.3.10. Dinamčna trdnost	NPD	
	4.3.11.2. Debelina d_L	NPD	
	4.3.11.4. Stisljivost	NPD	
	4.3.13. Odpornost na zračni tok	NPD	
Zvočna izolativnost na zunanji zvok	4.3.13. Odpornost na zračni tok	NPD	
Stalno izogrevanje	4.3.17. Stalno izogrevanje	NPD	
Toplotna upornost	4.2.1. Toplotna upornost in toplotna prevodnost	Glej Tabelo 2 $\lambda = 0,037$ W/(m*K)	
	4.2.3. Debelina	Glej nalepko na proizvodu	
	4.2.3. Razred debeline	T5	
Prepustnost vode	4.3.8. Kratkotrajna vpojnost vode	WS1,0	
Prepustnost vodne pare	4.3.9. prepustnost vodne pare	MU3	

Kompresijska trdnost	4.3.3. Stisljivost	CS(10\Y)50	EN13171:2012 +A1:2015
	4.3.6. Točkovna obremenitev	NPD	
Trajnost reakcije na ogenj proti toploti in staranju	4.2.7. Trajnostne karakteristike	NPD	
Trajnost toplotne upornosti proti vročini, obrabi in staranju	4.2.1. Toplotna upornost in toplotna prevodnost	Glej Tabelo 2 $\lambda = 0,037$ W/(m*K)	
	4.2.7. Trajnostne karakteristike	NPD	
	4.3.2. Dimenzijska stabilnost	NPD	
	4.3.2.2. Dimenzijska stabilnost pri specifični temperaturi	NPD	
	4.3.2.2. Dimenzijska stabilnost pri specifični temperaturi in vlagi	DS(70,90)3	
Natezna trdnost	4.3.4. Natezna trdnost pravokotno na ploskev	TR10	
	4.3.5. Natezna trdnost vzporedno na ploskev	NPD	
Trajnost tlačne trdnosti proti staranju	4.3.7. Kompresijska trdnost	NPD	

Tabela 2

Debelina d [mm]	60	80	100	120	140	160
Toplotna upornost R_d [(m ² *K)/W]	1,60	2,15	2,70	3,20	3,75	4,30
Debelina d [mm]	180	200	220	240	260	280
Toplotna upornost R_d [(m ² *K)/W]	4,85	5,40	5,90	6,45	7,00	7,55

7. Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) Ót. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

V imenu proizvajalca:

STEICO SE
Dr. Michael Makas
Vodja razvoja in kvalitetnega nadzora
Feldkirchen: 10.05.2021