

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. DOP-080-190



RO

1.	Cod unic de identificare al produsului-tip:	Diblu material termoizolant pentru sisteme termoizolante de monolitizare Profox
2.	Tipul,lotul sau numărul de serie conform articolului 11 alin. 4:	vezi ambalajul
3.	Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă: Diblu de bătut pentru fixarea din exterior a sistemelor termoizolante de monolitizare cu strat de tencuială în beton și zidărie.	
4.	Nume, denumire socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, în temeiul articolului 11 alin. 5: Lorencic GmbH Nfg. Co KG [Societate în comandită], Puchstraße 208, 8055 Graz, Austria	
5.	Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul 2: -	
6.	Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului ptr construcții, conform anexei V: ETA-07/0291 (Ediția a-2a) EOTA ETAG 014	
7.	În cazul unei declarații de performanță, care se referă la un produs de construcții, cuprins de un standard armonizat: -	
8.	În cazul declarației de performanță, care se referă la un produs de construcții, pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană: Institutul German pentru Tehnică în domeniul construcțiilor [EOTA Nr. 1488]	
9.	Performanța declarată:	

Specificație tehnică	Cerințe de bază conform directivei privind produsele utilizate în domeniul construcțiilor (1)	Observații
EOTA ETAG 014, Diblu din material sintetic pentru fixarea din exterior a sistemelor termoizolante de monolitizare cu strat de tencuială	[1] Rezistență mecanică și stabilitate	Performanță declarată pe pagina 2
	[4] Siguranță și accesibilitate în utilizare	Aceleași criterii aplicabile, ca [1]

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. DOP-080-190



Comportament de deplasare

Comportamentul de deplasare al diblurilor din material sintetic în direcția de acțiune a sarcinii cu aceeași valoare a capacității portante de calcul sunt indicate în următorul tabel:

Baza de fixare	Clasa de densitate volumetrică [kg/dm ³]	Rezistență la compresiune [N/mm ²]	N _{Rk/3} , [kN]			δ(N _{Rk/3})[mm]		
			KI-10	KI-10PA	KI-10M	KI-10	KI-10PA	KI-10M
Clasa de beton C20/25	-	-	0,17	0,13	0,17	0,60	0,95	0,63
Clasa de beton C50/60	-	-	0,17	0,13	0,17	0,60	0,95	0,63
Cărămidă, Mz (DIN V 105-100/EN 771-1)	≥1,70	≥30,0	0,17	0,13	0,13	0,93	1,05	0,76
Cărămidă plină din var cu nisip (de ex. Cărămidă din var cu nisip KS NF 20-2.0 Cărămidă plină conform DIN 106	≥2,00	≥20,0	0,20	0,13	0,20	0,86	0,96	0,75
Cărămidă din var cu nisip cu goluri (de ex. Cărămidă din var cu nisip KS L-R(P) 8 DF Cărămidă cu goluri conform DIN 106 a ¹⁾ =30 mm	≥1,60	≥12,0	0,20	0,13	0,17	0,73	0,90	0,57
Baza de fixare	Clasa de densitate volumetrică [kg/dm ³]	Rezistență la compresiune [N/mm ²]	N _{Rk/3} , [kN]			δ(N _{Rk/3})[mm]		
			KI-10	KI-10PA	KI-10M	KI-10	KI-10PA	KI-10M
Cărămidă înaltă cu goluri verticale (de ex. Hlz B-1.0 1NF 12-1 conform DIN 105) a ¹⁾ =13 mm	≥0,95	≥12,0	0,13	0,10	0,84	0,67	0,13	0,52
Cărămidă înaltă cu goluri verticale (de ex. Hlz B-1.0 3NF 12-1 conform DIN 105) a ¹⁾ =13 mm	≥0,95	≥12,0	0,13	0,13	0,59	0,84	0,13	0,64
Cărămidă înaltă cu goluri verticale (de ex. Porotherm 25 P+W) a ¹⁾ =10mm	≥0,80	≥15,0	0,13	0,13	0,56	0,60	0,10	0,49
Cărămidă înaltă cu goluri verticale (de ex. MEGA-MAX 250) a ¹⁾ =12 mm	≥0,80	≥15,0	0,10	0,13	0,61	0,64	0,10	0,74
Baza de fixare	Clasa de densitate volumetrică [kg/dm ³]	Rezistență la compresiune [N/mm ²]	N _{Rk/3} , [kN]			δ(N _{Rk/3})[mm]		
			KI-10	KI-10PA	KI-10M	KI-10	KI-10PA	KI-10M
Elemente din beton celular autoclavizat pe agregate ușoare (de ex. Hbl conform DIN 18151 a ¹⁾ =30 mm	≥0,80	≥2,0	0,13	0,13	0,53	0,72	0,13	0,57
Elemente din beton pe agregate ușoare	≥1,56	≥20,0	0,17	0,25	0,99	0,92	0,20	0,61
Elemente din beton celular	≥0,35	≥2,0	0,03	0,03	0,50	0,41	0,03	0,40

¹⁾ Valoare minimă „a”. În caz de elemente, la care valoarea „a” este mai mică, trebuie obligatoriu efectuate cercetări ale capacității portante

Rigiditate disc conform Technical Report EOTA TR 026

Utilitate nedenumită

Coefficient de transmisie termică într-un punct conform Technical Report EOTA TR 025

Utilitate nedenumită

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:


 Vasile Alexandru Vonea
 Satu Mare, 15.07.2013

