



EN 13165

11

0751/1104

DECLARATIE DE PERFORMANTA

Sikatherm[®] - PIR AL T

02	09	45	05	125	0	005000	1186
02	09	45	05	125	0	005000	1187

1. Tip produs:

Cod unic de identificare al produsului-tip:

Sikatherm[®] PIR AL T

2. Tipul, lotul sau numarul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru constructii (astfel cum este solicitat la articolul 11 aliniatul (4)):

Sikatherm[®] PIR AL T (nr.lot- a se vedea eticheta si produsul)

3. Utilizarea sau utilizarile preconizate ale produsului pentru constructii, in conformitate cu specificatia tehnica armonizata aplicabila (astfel cum este prevazut de fabricant):

Sikatherm[®] PIR AL T este o placa de termoizolatie pentru acoperisuri plate acoperita pe ambele fete cu o folie compozita din aluminiu, lipita de spuma termoizolanta in procesul de fabricatie.

4. Numele, denumirea comerciala sau marca inregistrata si adresa de contact a fabricantului (astfel cum se solicita in temeiul articolului 11 aliniatul (5)):

Sikatherm[®]

Sika Services AG
Industriestrasse 26
6060 Sarnen
Switzerland

5. (Dupa caz) Numele si adresa de contact a reprezentantului autorizat (al carui mandat acopera atributiile specificate la articolul 12 aliniatul(2) din Regulamentul (UE) nr. 305/2011):

Sika Romania SRL
Brasov 500450, Str. Ioan Clopotel nr. 4
Tel: +40 268 406 212
Fax: +40 268 406 213
office.brasov@ro.sika.com
www.sika.ro

6. Sistemul sau sistemele de evaluare si verificare a constantei performantei produsului pentru constructii(AVCP) (astfel cum este prevazut in anexa V):

Sistemul 3

7. Organism notificat (hEN):

In cazul declaratiei de performanta (DoP) privind un produs pentru constructii acoperit de un standard armonizat:

EN 13165:2012

Organismele notificate cu nr.0751 FIW Munchen (nr. de identificare 0751) si Exova (nr. de identificare 1104) au efectuat determinarea tipului de produs pe baza testarii de tip (pe baza esantionarii efectuate de fabricant), a calculatiei tip, pe baza valorilor tabulare sau a documentației descriptive a produsului in conformitate cu sistemul nr. 3.

8. Organism notificat (ETA):

In cazul declaratiei de performanta privind un produs pentru constructii pentru care s-a emis o Evaluare Tehnica Europeana (ETA) :

Nu este relevant (vezi pct. 7)

9. Performanta declarata

Caracteristici esentiale	Performanta		Test Standard	Specificatie tehnica armonizata
Reactia la foc	Euroclasa	D (s1,d0)	EN 13501-1	EN 13165 : 2012
Rezistenta termica	Rezistenta termica R_D [(m ² *K)/W]	d _N 30 mm 1.35 d _N 40 mm 1.80 d _N 50 mm 2.25 d _N 60 mm 2.70 d _N 70 mm 3.15 d _N 80 mm 3.60 d _N 90 mm 4.05 d _N 100 mm 4.50 d _N 110 mm 5.00 d _N 120 mm 5.45 d _N 130 mm 5.90 d _N 140 mm 6.35 d _N 150 mm 6.80	EN 12667 EN 12939	
		Conductivitate termica λ_D [W/(m*K)]		
Grosime	d _N < 50 mm d _N 50-75 mm d _N > 75 mm	T2; ± 2 mm T2; ± 3 mm T2; + 5 / - 3 mm	EN 823	
Rezistenta la compresiune		CS(10/Y)150	EN 826	
Rezistenta la intindere	Perpendicular pe fata placii	TR40	EN 1607	
Stabilitate dimensionala la conditiile de temoeratura si umiditate specificate	48 h, 70 °C, 90 % R.H.	DS(70,90)3	EN 1604	
	48 h, -20 °C	DS(-20,-)1		
Deformatia la compresiune si la conditiile de temperatura specificate	40 kPa, 70 °C, 168 h	DLT(2)5	EN 1605	
Rezistenta la vapori / difuzia la vapori	PIR : rezistenta la vapori factor μ [-]	60	Valori extrase din ISO 10456	
	Folie de aluminiu (0.05 mm): Difuzia la trecerea vaporilor – echivalenta cu grosimea de aer s _d [m]	1500		

10. Declaratia

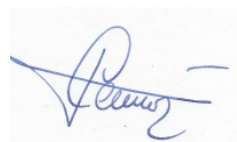
Performanta produsului identificat la punctele 1 si 2 este in conformitate cu performanta declarata de la punctul 9. Aceasta declaratie de performanta (DoP) este emisa pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnata pentru si in numele fabricantului:

Lucian Mihai
Director tehnic

Pt. conformitate,


Catalin Terecoasa
Consultant tehnic



Brasov, MAI 2016

Informații referitoare la ecologie, sănătate și siguranță (REACH)

Acest produs este un articol așa cum este descris în Articolul 3 al Directivei (CE) Nr 1907/2006 (REACH). Nu conține substanțe care urmează să fie eliberate în atmosferă în condiții de utilizare normale sau care pot fi anticipate în mod rezonabil. Nu este necesară o fișă de securitate privind siguranța produsului conform Directivei CE 1907/2006, articolul 31, pentru a comercializa, transporta sau utiliza produsul. Pentru siguranța la utilizare urmăriți instrucțiunile date în fișa tehnică a produsului.

Din câte cunoaștem momentan, acest produs nu conține SVHC (substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită) așa cum sunt publicate în Anexa XIV din reglementarea REACH sau în concentrații de peste 0,1 % (w/w) așa cum se regăsesc în lista substanțelor publicată de Agenția Europeană a Substanțelor Chimice.

Prevederi legale: Informațiile și, în mod particular recomandările referitoare la aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika®, sunt date cu bună credință, pe baza cunoștințelor actuale ale Sika și a experienței cu produsele. Acestea sunt valabile atunci când produsele sunt adecvat depozitate, manipulate și aplicate în condițiile considerate normale în fișa tehnică a produsului respectiv și în cadrul perioadei de valabilitate. În practică, diferențele dintre materiale, straturi suport și condiții efective de lucru pe șantier sunt astfel, încât nu se poate da nici o garanție cu privire la vandabilitatea sau funcționalitatea unui anumit material într-un anumit scop. Orice informații, alte recomandări scrise sau sfaturi oferite exclud orice obligație din partea Sika Romania SRL. Drepturile de proprietate ale terților vor fi respectate. Toate comenzile sunt acceptate conform condițiilor generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

Sika Romania SRL,
Sediul Central:
Brasov 500450, Str. Ioan Clopotel
nr. 4
Tel. +40 268 406 212
Fax. +40 268 406 213

Birou Bucuresti:
Bucuresti 050562, Str. Izvor
nr.92-96, Forum Building nr.III,
et.7 Tel. +40 213 173 338
Fax. +40 213 173 345

