



13



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚA – CE – Nr.002/CPR/.../.../2013

Profile din polistiren expandat Austrotherm EPS®A100

Produs Austrotherm realizat în Fabrica 1 BUCUREȘTI

1. COD UNIC DE IDENTIFICARE A PRODUSULUI: L1-W1-T1-S1-P4-CS(10)100-BS170-TR150-DS(70,-)1-DS(N)2-WL(T)3

EAN 13 594578620...	Cod	Dimensiuni (mm)		
		h	l	L
ANCADRAMENTE				
1331	A	135	25	2500
1348	FA	84	23	2500
1355	FB	135	40	2500
1362	C	145	35	2500
1386	D	120	30	2500
1379	FC	67	29	2500
1393	FD	80	20	2500
1409	FF	155	40	2500
1416	FT	68	21	2500
1423	Linear Stab	40	25	2500
1430	FO	145	40	2500
1300	FP	135	35	2500
1317	FS	150	45	2500
1324	FU	100	30	2500
1447	L	120	20	2500

EAN 13 594578620...	Cod	Dimensiuni (mm)		
		h	l	L
SOLBANCURI				
1454	SA	130	50	2500
1478	SD	120	65	2500
1485	SE	150	80	2500
1492	SG	135	73	2500
1461	SH	145	100	2500
CORNISE				
1539	GC	215	160	1250
1508	GE	250	250	1250
1515	GF	230	230	1250
1522	GG	250	200	1250
ORNAMENTE DE FAȚADĂ				
1591	ZB	60	ø200	-
1607	ZA 300	20	ø300	-
1614	ZF	30	ø280	-

EAN 13 594578620...	Cod	Dimensiuni (mm)		
		h	l	L
CHEI DE BOLTA, CAPITELURI, BOSAJ				
1546	AA	200 (150)	60 (35)	205
1553	AE	303 (210)	73 (50)	250
1560	CB	185 (140)	100 (75)	205
1577	BD-K	400	35	330
1584	BD-G	500	35	330
Recomandări privind tehnologia de montaj a profilelor EPS Austrotherm®A100				
-Se curata de praful/grăsime suprafața suport.				
-Se face un eșafodaj-suport până la lipirea completa.				
-Lipirea se face numai la temperaturi peste +5°C , cu orice adeziv pentru polistiren.				
-Se pune adeziv special Austrotherm PU numai pe capetele barelor succesive.				
-Dupa lipire, se fac reparații cu Austrotherm DKF75.				

2. TIPUL PRODUSULUI: Bare din polistiren expandat Austrotherm EPS® A100, cu diferite forme și dimensiuni, având o protecție de 3-5mm, ambalate în cutii de carton.

3. UTILIZARE PRECONIZATA: Se montează peste sistemul termoizolant de fațadă, curățat și degresat, prin lipirea cu adeziv pentru polistiren. Produs garantat timp de 25 ani, ținând cont de recomandările producătorului, **numai dacă este pus corect în opera, conform cu detaliile din proiect.**

4. PRODUCĂTOR: SC Austrotherm Com SRL, B-ul Iuliu MANIU, Nr. 598, Sector 6, București, Tel: 021.317.12.27/28/29; Fax: 021.317.12.31; E-mail: office@astrotherm.ro **FABRICA 1 – BUCUREȘTI, B-ul Iuliu MANIU, Nr. 598, Sector 6.**

În conformitate cu REGULAMENTUL (UE) Nr.305/09.03.2011 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI, de stabilire a unor condiții armonizate pentru comercializarea produselor pentru construcții, cu Ordonanța Nr.20/18.08.2010 referitoare la aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene, care armonizează condițiile de comercializare a produselor, cu HG 622/2004, cu modificările și completările ulterioare, privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a produselor pentru construcții, declarăm pe proprie răspundere că a fost efectuată, în Sistem I de conformare, atestarea conformității produsului **Profile din polistiren expandat Austrotherm EPS®A100** cu standardul SR EN 13163/2009.

5. SC AEROQ SA, Str. FELEACU, Nr. 14B, Sector 1, București, organism de certificare notificat pentru atestarea conformității produselor pentru construcții, precum și a constantei performanțelor pe fluxul de producție, a acordat certificatul de conformitate CE – Fabrica București – Nr. 1840 – DPC – 99 / 91 / EC / 0153 – 07.

5.1. Laboratoare pentru încercări inițiale:

5.1.1. CNPSIPC – Raport de clasificare pentru reacția la foc Nr. 12.058 / 09.11.2012;

5.1.2. ICECON SA – Raport de încercare Nr. RI – 12.08.332 / 31.08.2012;

6. Performanțele produsului: realizat din polistiren expandat Austrotherm EPS®A100, tăiat în diferite forme, acoperit cu un strat protector DKF75 rezistent la radiația UV și la șocuri mici, având următoarele caracteristici conforme încercărilor inițiale de tip:

ÎNCERCĂRI ÎNȚIALE		UM	PERFORMANȚE CONFORM ÎNCERCĂRI ÎNȚIALE:		
TIPURI DE ÎNCERCĂRI	STANDARDE		SIMBOL	CERINȚA	CLASA
Lungime	SR EN 822	mm	L	± 6	L1
Lățime	SR EN 822	mm	W	± 3	W1
Grosime	SR EN 823	mm	T	± 2	T1
Perpendicularitate	SR EN 824	mm	S	± 5	S1
Planeitate	SR EN 825	mm	P	± 5	P4
Conductivitate termică	SR EN 12939	W/mK	λ	0,038	0,035
Încovoiere	SR EN 12089	kPa	BS	≥ 170	BS170
Tracțiune	SR EN 1607	kPa	TR	≥ 150	TR150
Stabilitate dimensională 70°C; 48h	SR EN 1604	%	DS(TH)	≤ 1	DS(70,-)1
Stabilitate dimensională în condiții normale	SR EN 1603	%	DS(N)	≤ 0,50	DS(N)5
Absorbția apei	SR EN 12087	%	WL(T)	≤ 3	WL(T)3
Difuzia vaporilor	SR EN 12086	m²hPa/mg	Z	30 - 70	59,55
Inflamabilitate	SR EN 11925-2	Conform SR EN 13501-1:Clasa E – practic nu se aprinde.			
Combustibilitate	SR EN 13823	Conform SR EN 13501-1:Clasa B (B/S2/D0) – practic nu întreține arderea.			

F – PS – 02 – 02 – 13

7. DEPOZITARE: Garantate timp de 2 ani, numai dacă sunt depozitate la minim +5°C, ferite de radiația solară directă și/sau de umezeală.

ATENȚIE! Ciobirile și/sau ruperile provocate de loviri, îndoiri, stivuri, transport neambalat sau manipulări bruște neglijente, conduc la pierderea garanției.

8. IMPACT DE MEDIU ȘI SĂNĂTATE: Produse reciclabile; nu degajă fluoruri/cloruri; nu afectează sănătatea.

6. PERFORMANȚA ȘI VALABILITATE: Produse conforme cu performanțele declarate, pe răspunderea exclusivă a fabricantului SC Austrotherm Com SRL, începând din Iulie 2013. Declarația de performanță este însoțită de factura / avizul Nr. din/...../.....

DIRECTOR GENERAL
Laurentiu ISTRATE

