

## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

# Austrotherm Profile EPS® Cornișe

**1. 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@austrotherm.ro](mailto:office@austrotherm.ro)

**2. FABRICA 1: BUCUREȘTI, B-ul Iuliu MANIU, Nr. 598, Sector 6**

În conformitate cu Directiva 89/106/EEC privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Legea 608/2001 privind evaluarea conformității produselor și cu Hotărârea Guvernului 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 1 de conformare, atestarea conformității produsului **Austrotherm Profile EPS® Cornișe A100** cu SR EN 13163/2009, acestea putând fi puse în operă în conformitate cu precizările din proiect și recomandările producătorului.

### 3. IDENTIFICAREA PRODUSULUI:

**3.1. Identificarea produsului:** SR EN 13163-EPS A100-L1-W1-T1-S1-P4-BS170-TR150-DS(70,-)1-DS(N)5-WLT3

**3.2. Performanțele produsului:** produs termoizolant organic, ornamental, ignifug, realizat prin tăierea automată a blocurilor din polistiren Austrotherm EPS A100 în diferite forme, urmată de acoperirea acestora cu un strat protector DKF75 rezistent la radiația UV și la șocuri, având următoarele caracteristici conforme încercărilor inițiale de tip:

ÎNCERCĂRI INIȚIALE		UM	CARACTERISTICI TEHNICE		
TIPURI DE ÎNCERCĂRI	STANDARDE		SIMBOL	STANDARD	OBȚINUTE
Lungime	SR EN 822	mm	L1	± 6	-2
Lățime	SR EN 822	mm	W1	± 3	0
Grosime	SR EN 823	mm	T1	± 2	-1
Perpendicularitate	SR EN 824	mm	S1	± 5	+1
Planeitate	SR EN 825	mm	P4	± 5	0
Conductivitate termică	SR EN 12939	W/mK	λ	0,038	0,035
Încovoiere	SR EN 12089	kPa	BS170	≥ 170	229,06
Tracțiune	SR EN 1607	kPa	TR150	≥ 150	176,10
Stabilitate dimensională 70C; 48h	SR EN 1604	%	DS(70,-)1	≤ 1	L:-0,10
					W:+0,27
					T:+0,25
Stabilitate dimensională în condiții normale	SR EN 1603	%	DS(N)5	≤ 0,50	L:-0,09
					W:-0,07
					T:+0,10
Absorbția apei	SR EN 12087	%	WL(T)3	≤ 3	2,30
Difuzia vaporilor	SR EN 12086	m <sup>2</sup> hPa/mg	Z	30 - 70	59,55
Inflamabilitate	SR EN 11925-2	Conform SR EN 13501-1 (P118/99):Clasa E (BEIb) – practic nu ia foc.			
Combustibilitate	SR EN 13823	Conf. SR EN 13501-1:Clasa B (B/S3/D0) – practic nu întreține arderea.			

**3.3. Descrierea produsului:** se prezintă sub formă de bare cu diferite forme, dimensiuni și protecție 3-5mm, conform tabelului de mai jos:

CODUL PRODUSULUI	INDICATIVUL PRODUSULUI	DIMENSIUNILE PROFILELOR (mm)			MODUL DE AMBALARE
		ÎNĂLȚIME	LĂȚIME	LUNGIME	
5945786201539	GC	215	160	1250	Cutie
5945786201508	GE	250	250	1250	Cutie
5945786201515	GF	230	230	1250	Cutie
5945786201522	GG	250	200	1250	Cutie

### 4. CONFORMITATEA PRODUSULUI:

**4.1. Standard de produs:** SR EN 13163/2009 – Polistiren expandat – Austrotherm EPS A100.

### 4.2. Laboratoare pentru încercări inițiale:

4.2.1. CNPSIPC – Raport de clasificare pentru reacția la foc Nr. 07.017 / 2007;

4.2.2. ICECON SA – Raport de încercare Nr. RI – 07.05.153 / 2007;

4.2.3. AUSTROTHERM COM SRL – Raport de încercări Nr. /11.05.2007 (sub supravegherea AEROQ SA).

**4.3. SC AEROQ SA, Str. FELEACU, Nr.14B, Sector 1, București, organism de certificare notificat pentru atestarea conformității produselor pentru construcții, a acordat certificatul de conformitate CE Nr. 1840 – DPC – 99 / 91 / EC / 0153 – 07.**

**5. UTILIZARE:** Se montează peste sistemul termoizolant de fațadă, curățat și degresat, prin lipirea cu adeziv pentru polistiren. Produsele sunt garantate „in situ” timp de 25 ani, numai dacă sunt puse corect în operă, conform cu recomandările producătorului și/sau detaliile din proiect.

**6. VALABILITATE:** Începând cu **ianuarie 2010**, însoțite de factura / avizul Nr.....din...../...../.....

**7. DEPOZITARE:** Produsele sunt garantate în depozit timp de 2 ani, numai dacă sunt ferite de radiația solară directă și/sau de umezeală.

**ATENȚIE!** Ciobirile sau ruperile provocate de loviri, îndoiri, stivuirii sau manipulări neglijente conduc la pierderea garanției.

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

SC AUSTROTHERM COM SRL  
Petru LADA  
DIRECTOR AUSTROTHERM



FABRICA 1 BUCUREȘTI  
Radu GRIGORESCU  
IQM Austrotherm