



09



DECLARAȚIE DE CONFORMITATE AUSTROTHERM XPS® P GK

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

2. FABRICA 2: HORIA, Județul NEAMȚ, E-mail: officehoria@austrotherm.ro, Tel: 0233.747.458; Fax: 0233.747.454

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 produsul **Austrotherm XPS® P GK** este conform cu standardul SR EN 13164/2003 – Polistiren extrudat XPS, Sistemul 3 de conformare, acesta putând fi pus în operă corespunzător detaliilor din proiect și recomandărilor producătorului.

3. IDENTIFICAREA PRODUSULUI:

3.1. Identificare produs: SR EN 13164/2003-T1-DS(TH)-CS(10/Y)200-DLT(2)5-WD(V)5-FT1-TR200, la grosimi de 30-70mm

SR EN 13163/2003-T1-DS(TH)-CS(10/Y)300-DLT(2)5-WD(V)5-FT1-TR200, la grosimi de 80-100mm

3.2. Performanțele produsului: spumă de polistiren extrudat XPS cu structură celulară închisă, conținutul celulelor – aer, produs termoizolant organic ignifug, având următoarele caracteristici tehnice:

SPECIFICAȚII	STANDARDE DE REFERINȚĂ ȘI ÎNCERCĂRI	UNITATE DE MASURĂ	CARACTERISTICI TEHNICE		DIMENSIUNE REFERINȚĂ (mm)
			SIMBOL	ABATERI LIMITĂ	
				MINIMUL	MAXIMUL
Lungime	SR EN 822	mm		1242	1258
Lățime	SR EN 822	mm		592	608
Grosime	SR EN 823	mm	Clasa T1	(30-50)-2 (60-100)-2	(30-50)+2 (60-100)+3
Perpendicularitate	SR EN 824	mm/m			5
Planeitate	SR EN 825	mm			7
Conductivitate termică	SR EN 12667	W/mK	λ		0,037
Stabilitate dimensională	SR EN 1604	%	DS(TH)		2
Compreziune	SR EN 826	kPa	CS(10/Y)200 CS(10/Y)300	200 300	30-70 80-100
Modul de elasticitate	SR EN 826	N/mm ²	E	12	30-100
Tracțiune	SR EN 1607	kPa	TR200	200	30-100
Deformație la temperatură 70°C, compresiune 40 kPa	SR EN 1605	%	DLT(2)5		5
Absorbție apă – lungă durată prin difuzie	SR EN 12088	%	WD(V)5		5 3
Îngheț – dezgheț	SR EN 12091	%	FT1		2
Reacția la foc	SR EN 13501-1			Clasa E	

3.3. Descrierea produsului: plăci de culoare roz, cu dimensiunile 1250x600x(30-100) mm și muchiile drepte, realizate din spumă de polistiren extrudat XPS ignifug, având suprafața striată.

CODUL PRODUSULUI	GROSIMEA PRODUSULUI	GABARITUL PRODUSULUI	NUMĂRUL PLĂCILOR	SUPRAFAȚA PACHETULUI	VOLUMUL PACHETULUI
EAN 13	mm	mm	buc	m ²	m ³
5945786201201	30	1250x600	14	10,50	0,315
5945786201218	40	1250x600	10	7,50	0,300
5945786201225	50	1250x600	8	6,00	0,300
5945786201232	60	1250x600	7	5,25	0,315
5945786201683	70(*)	1250x600	6	4,50	0,315
5945786201249	80	1250x600	5	3,75	0,300
5945786201256	100	1250x600	4	3,00	0,300

(*) Plăcile cu grosimea de 70 mm se pot executa, în anumite condiții, numai la cerere.

FPG-ATR.Q-753.40-09

4. CONFORMITATEA PRODUSULUI:

4.1. Standard de produs: SR EN 13164/2003 – Polistiren extrudat XPS – Austrotherm XPS® P GK.

4.2. Reacția la foc: Conform SR EN 13501-1(P118/99) – Clasa E (BE1b)-inflamabilitate. Determinată conform SR EN 11925-2.

5. UTILIZARE: Termoizolarea în mediu umed la elemente foarte încărcate și/sau spații frig. Nerecomandat sistemelor de fațadă lipită expusă radiației solare. Pus corect în opera, conform recomandărilor producătorului și detaliilor din proiect, produsul este garantat timp de 25 ani.

6. VALABILITATE: Începând cu **Ianuarie 2009**, însoțit de factura / avizul Nr. din

7. DEPOZITARE: Ferit de radiația solară directă de lungă durată, produsul este garantat în depozit timp de 2 ani.

8. IMPACT DE MEDIU ȘI SANATATE: Produs reciclabil; nu degajă fluoruri/cloruri; nu afectează sănătatea.

SC AUSTROTHERM COM SRL
Petru LADA
DIRECTOR AUSTROTHERM



FABRICA 2 HORIA
Cătălin VELIȘCU
Director Fabrică



SC AUSTROTHERM COM SRL
Radu GRIGORESCU
IQ Manager

