

Teljesítmény nyilatkozat – DoP: 031-XPS TOP 30 P
Austrotherm XPS extrudált polisztirol
Austrotherm termék a 4. gyárban készült - Arad

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: extrudált polisztirol lapok– **Austrotherm XPS TOP 30 P SF/GK**
XPS-EN 13164-T1-DS(70,90)-CS(10/Y)300-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)130-WD(V)3-WL(T)0,7-FTCD1
2. A termék azonosítására szolgáló típus, tétel vagy sorozatszám, vagy bármely más elem: lásd a címkét
3. Felhasználás célja(i): épületszerkezetek hőszigetelése
4. Gyártó: **SC Austrotherm Com SRL**, Bulvar Iuliu Maniu, Nr. 598, Szeaktor 6, Bukarest, Tel: 021.317.12.27/28/29;
Fax: 021.317.12.31; E-mail: office@austrotherm.ro, www.austrotherm.ro, Fabrica 4: Arad, Cornelia Bodea 5-7, Jud. Arad
5. AVCP rendszer(ek): a 305/2011/EU Európai Parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklet, 3. rendszer
6. Harmonizált szabvány: EN 13164:2012+A1:2015 – Bejelentett szerv(ek): nr. 1803 ICECON SA, NB 1722 CEIS
7. Kijelentett teljesítmények:

Lényeges jellemzők	Kijelentett teljesítmények	Harmonizált szabvány
Hővezetési ellenállás (lásd táblázat alul)	Hővezetési ellenállás: * lásd táblázat alul I Hővezetőképesség : 30/60 mm λ_D 0,033 [W/m K] 40÷50mm λ_D 0,032 [W/mK] 80÷120mm λ_D 0,035 [W/mK] 140÷150mm λ_D 0,036 [W/mK] Névleges vastagság: d_N - 30÷150 [mm], T1	EN 13164:2012 + A1:2015
Tűzvédelmi osztály	E	
A tűzre való reakció tartóssága hőhatás, időjárás, öregedés/degradáció után	Fenntarthatósági jellemzők: NPD	
Fagyás-olvadás ellenálló képesség páradiffúziós vízfelvétel után	FTCD1	
Nyomófeszültség (10%-os összenyomódásnál)	CS(10/Y)300	
Sík felületre merőleges irányú húzószilárdság	NPD	
A nyomószilárdság tartóssága öregedés/degradáció után	Kúszás CC(2/1.5/50)130	
Vízáteresztő képesség	Hosszú idejű vízfelvétel WL(T)0,7	
	Páradiffúziós vízfelvétel WD(V)3	
	Páradiffúziós ellenállási szám MU 100	
Méretállandóság adott hő- és páratartalom mellett	DS(70, 90)	
Alakváltozás adott nyomáson és hőmérsékleten	DLT(2)5	
A veszélyes anyagok kibocsátása	NPD Kidolgozás alatt álló módszer	

* **táblázat alul I - Hővezetési ellenállás**

Vastagság d_N (mm)	30	40	50	60	80	100	120	140	150
Hővezetési ellenállás R_D (m ² K/W)	0.90	1.25	1.55	1.80	2.25	2.85	3.40	3.85	4.15

9. A fenti azonosított termék teljesítménye megfelel a deklarált teljesítményértékeknek. A termék újrahasznosítható, nem bocsát ki fluorokat vagy klórt, nem befolyásolja az egészséget..

Ez a teljesítménynyilatkozat az EU 305/2011-es rendelete szerint kerül kiadásra, kizárólag a gyártó felelőssége alatt.i

SC AUSTROTHERM COM SRL

A gyártó nevében és érdekében aláírva: **Laurentiu ISTRATE - Director General Austrotherm**
A nyilatkozat kibocsátásának helye/dátuma: Bukarest / Július 2025

