

<u>Izjava o karakteristikama proizvoda</u>	06 / NP GK-SF TOPP / SRB / 2025
<b>1. Naziv proizvoda:</b>	<b>AUSTROTHERM XPS TOP P</b>
<b>2. Tip proizvoda, šarža ili serijski broj:</b>	vidi otisak na proizvodu
<b>3. Od strane proizvođača predviđena područja primene proizvoda, shodno primenljivoj harmonizovanoj tehničkoj specifikaciji:</b>	termička izolacija u zgradarstvu
<b>4. Ime i kontakt adresa proizvođača:</b>	Austrotherm d.o.o Mirka Obradovića bb, SRB-14000 Valjevo
<b>5. Sistem ili sistemi za vrednovanje i ispitivanje postojanosti karakteristika proizvoda, shodno prilošku V:</b>	3
<b>6. Harmoniziran standard: Ime i oznaka nostrifikujuće ustanove:</b>	EN13164:2012 + A1:2015 FIW (NB 0751)

7. Bitne karakteristike - (EN13164-ZA1)		Simbol	Vrednost
Klasa ograničenja za debljinu		$d_N$	T1
toplotna provodljivost ("lambda")		$\lambda_D$	W/mK
30mm - 60mm			0,033
70mm - 100mm			0,034
120mm			0,036
Otpor prolazu toplote (vidi tabelu dole)		$R_D$	m <sup>2</sup> K/W
Pritisna čvrstoća (pri 10% stišljivosti)		CS (10/Y)	300
Zatezna čvrstoća upravno na ravan ploče		TR	200
Ponašanje pri gorenju		klasa	E
Isijavanje			(a)
Upijanje vode pri potpunom utapanju		WL(T)	neutvrđen parametar
Difuziono upijanje vode		WD(V)	5
Otpor difuziji vodene pare		MU	100
Pritisna opteretivost (2% stišljivosti) pri dugotrajnom naprezanju		CC (2/1,5/50)	neutvrđen parametar
Postojanost ponašanja pri gorenju u slučajevima vrućina, izloženosti ostalim klimatskim uticajima, starenju, razgradnji itd.		( b ), ( c )	
Postojanost otpora prolazu toplote u slučajevima vrućina, izloženosti ostalim klimatskim uticajima, starenju, razgradnji itd.		vidi $\lambda_D$ , $R_D$	
Otpornost na ciklično zamrzavanje-odmrzavanje nakon dugotrajnog difuzionog upijanja vode		FTCDi	2
Otpornost na ciklično zamrzavanje-odmrzavanje nakon dugotrajnog potpunog utapanja		---	
Stabilnost dimenzija pri definisanim uslovima		DS	(70, 90)
Deformacija pri definisanom pritisku i temperaturnom naprezanju		DLT	(2)5
Opasne materije		---	

8. Ocene performansi pomenutog proizvoda su u skladu sa deklarisanim performansama. Ova izjava o karakteristikama se izdaje u skladu sa Uredbom (EU) br. 305/2011, a odgovornost za to u potpunosti snosi gore navedeni proizvođač.

Ovaj proizvod ne sadrži HBCD.

9. Potpisnik od strane proizvođača:
-------------------------------------

Dragomir Ilić  
generalni direktor

Valjevo, 01/2025



(ime i prezime / funkcija)			(mesto i datum izdavanja)	(potpis)
----------------------------	--	--	---------------------------	----------

$d_n$ mm	$R_D$ m <sup>2</sup> K/W	$d_n$ mm	$R_D$ m <sup>2</sup> K/W
30mm	0,90	70mm	2,05
40mm	1,20	80mm	2,35
50mm	1,50	100mm	2,90
60mm	1,80	120mm	3,30

( a ) Postupak ispitivanja je u fazi razrade.

( b ) Nema promena karakteristika u slučaju požara.

( c ) Ponašanje XPS-a pri gorenju se ne pogoršava sa vremenom. Klasifikacija po EU-klasama je u korelaciji sa organskim sadržajem proizvoda, koji se ne uvećava sa vremenom.



**AUSTROTHERM**  
termoizolacija