

Izjava o karakteristikama proizvoda		04 / NGGKTOP20 / SRB / 2025
1. Naziv proizvoda:		Austrotherm Universalplatte
2. Tip proizvoda, šarža ili serijski broj:	vidi otisak na proizvodu	
3. Od strane proizvođača predviđena područja primene proizvoda, shodno primenjivoj harmonizovanoj tehničkoj specifikaciji:	termička izolacija u zgradarstvu	
4. Ime i kontakt adresa proizvođača:	Austrotherm d.o.o Mirka Obradovića bb, SRB-14000 Valjevo	
5. Sistem ili sistemi za vrednovanje i ispitivanje postojanosti karakteristika proizvoda, shodno prilošku V:	3	
6. Harmoniziran standard:	EN13164:2012 + A1:2015	
Ime i oznaka nostrifikujuće ustanove:	FIW (NB 0751)	

7. Bitne karakteristike - (EN13164-ZA1)	Simbol	Vrednost
Klasa ograničenja za debljinu	d_N	T1
Toplotna provodljivost ("lambda")	λ_D	vidi tabelu dole
Otpor prolazu toplote (vidi tabelu dole)	R_D	vidi tabelu dole
Pritisna čvrstoća (pri 10% stišljivosti)	CS (10/Y)	200
Ponašanje pri gorenju	klasa	E
Isijavanje		(a)
Upijanje vode pri potpunom utapanju	WL(T)	vidi tabelu dole
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 λ_D , R_D	
Otpornost na ciklično zamrzavanje-odmrzavanje nakon dugotrajnog difuzionog upijanja vode	FTCDi	neutvrđen parametar
Otpornost na ciklično zamrzavanje-odmrzavanje nakon dugotrajnog potpunog utapanja	---	
Stabilnost dimenzija pri definisanim uslovima	DS	(70, 90)
Deformacija pri definisanom pritiskom 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. 3015/2011, 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, 02/2025



(ime i prezime / funkcija)

(mesto i datum izdavanja)

(potpis)



debljina (mm)	R_D m ² K/W	λ_D [W/mK]	Upijanje vode pri potpunom utapanju WL(T)
10	0,30	0,033	1,5
20	0,60	0,033	0,7

(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.