

1	Jedinstvena identifikacijska oznaka tipa proizvoda:	Fibrostir /P/BT,R/BT,P/SV,R/SV,P/MF,G/SV,G/BT				
2	Tip građevnog proizvoda, serijski broj:	Fibrostir XPS serijski broj: vidi naljepnicu XPS-EN 13164-T3-DS(70,90)-DLT(1)5-CS(Y)400-TR100-WL(T)1,5-FTCI4				
3	Namjeravana uporaba građevnog proizvoda:	XPS ekstrudirana polistirenska ploča za toplinsku zaštitu u građevinarstvu.				
4	Ime, registrirani trgovački naziv ili registrirana trgovačka oznaka i adresa proizvođača:	Fibrotermica Hungary Kft, Küllerület Hrsz.:0226/14 8454 Nyírád e-mail: fibrotermica@fibrotermica.hu				
5	Ime i adresa ovlaštenog predstavnika:					
6	Sustav ocjenjivanja i provjere stabilnosti svojstava građevnog proizvoda:	na osnove uredbe EU broj. 305/2011/EU V. prilog, sistem 3				
7	Prijavljeno tijelo i potvrda o sukladnosti:	TSUS Bratislava; NO: 1301; Tip testa: S04/13/0001/40/SN				
8	U slučaju izjave o svojstvima koja se odnosi na građevni proizvod za koji je izdana europska tehnička ocjena:	nije važno				
9	<b>Objavljeno svojstvo</b>					
	Glavne značajke	Svojstva		Standard		
	Dimenzija - PBT,PSV,PMF	T1		EN 13164/EN 823		
	R/BT,R/SV,G/BT,G/SV	T2		EN 13164/EN 823		
	Toplinksa provodljivost Toplinski otpor $R_D$ Toplinska vodljivost $\lambda_D$	$R_D$ Id.vidi naljepnicu $\lambda_D = 0,035 \text{ W/(mK)}$ , 20 < 80 mm debljine $\lambda_D = 0,036 \text{ W/(mK)}$ , 80 mm < 120 mm debljine $\lambda_D = 0,038 \text{ W/(mK)}$ , >120 mm debljine		EN 13164/EN 12667 EN 13164/EN 12667 EN 13164/EN 12667 EN 13164/EN 12667		
	Tlačna čvrstoća (pri 10 % deformacije ) 20-30 mm	CS(10\Y) 200; $\geq 200 \text{ kPa}$		EN 13164/EN 826		
	40-220 mm	CS(10\Y) 300; $\geq 300 \text{ kPa}$		EN 13164/EN 826		
	Dimenzionalna stabilnost	DS(23,90)		EN 13164		
	Vlačna čvrstoća okomito na ravninu ploče	TR 100		EN 13164/EN1607		
	Vodoupojnost pri djelomičnom uranjanju PBT,PSV,PMF	WL(T) 0,7		EN 13164/EN12087		
	R/BT,R/SV,G/BT,G/SV	WL(T) 1,5		EN 13164/EN12087		
	Vodoupojnost difuzijom	WD(V)3		EN 13164/EN 12088		
	Stupanj deformacije kod određene tlačne čvrstoće i temperature	DLT(1)5		EN 13164/EN1605		
	Stupanj otpornosti na smrzavanje	FTCI4		EN 13164/EN12087		
	Reakcija na vatru	E		EN 13501-1		
10	Svojstvo proizvoda utvrđeno u točkama 1. i 2. je u skladu s objavljenim svojstvom u točki 9. Ova izjava o svojstvima je objavljena pod isključivom odgovornošću proizvođača identificiranog u točki 4.					
	debljina (mm)	toplinska vodljivost $R_D$ ( $\text{m}^2\text{K/W}$ )	debljina (mm)	toplinska vodljivost $R_D$ ( $\text{m}^2\text{K/W}$ )	debljina (mm)	toplinska vodljivost $R_D$ ( $\text{m}^2\text{K/W}$ )
	20	0,55	60	1,65	140	3,65
	30	0,85	80	2,20	160	4,20
	40	1,10	100	2,75	200	5,25
	50	1,40	120	3,30	220	5,75
	(ime i funkcija): (mjesto i datum izdavanja)					
	Nyírád, 05. 01. 2015.					
	<b>FIBROTERMICA HUNGARY KFT.</b> <b>8454 Nyírád, Küllerület Hrsz. 0226/14</b> <b>Adószám: 11811550-2-19</b>					
	Lukács László direktor					