

1	Terméktípus azonosító kódja	Fibrostir /P/BT,R/BT,P/SV,R/SV,P/MF,G/SV,G/BT				
2	Típus, gyártási szám	Fibrostir XPS gyártási szám: ld. termékcímké XPS-EN 13164-T3-DS(70,90)-DLT(1)5-CS\Y)400-TR100-WL(T)1,5-FTCI4				
3	Rendeltetési terület	XPS extrudált polisztirol lap épületek hőszigeteléséhez, Kiegészítő információk: Épületek hőszigetelése a termék beépíthetőségét, felhasználhatóságát és alkalmazhatóságát szabályozó, illetve korlátozó műszaki előírások (jogszabályok, szabványok) betartása mellett.				
4	Gyártó neve és címe	Fibrotermica Hungary Kft, Külterület Hrsz.:0226/14 8454 Nyírad e-mail: fibrotermica@fibrotermica.hu				
5	Meghatalmazott képviselő neve és címe	ugyanaz mint a 4. pontban				
6	Teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer	az európai parlament és a tanács 305/2011/EU rendelete V. melléklet, 3. rendszer				
7	Bejelentett szervezet neve és azonosító száma	TSUS Bratislava; azonosító szám: 1301; Első Típusvizsgálat: S04/13/0001/40/SN az európai parlament és a tanács 305/2011/EU rendelete V. melléklet, 3. rendszer szerint				
8	Teljesítménynyilatkozat Európai Műszaki Értékelés alapján	nem alkalmazott				
9	Nyilatkozat szerinti teljesítmény					
	Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások			
	Vastagsági tűrés- PBT,PSV,PMF	T1	EN 13164/EN 823			
	R/BT,R/SV,G/BT,G/SV	T2	EN 13164/EN 823			
	Hővezetőképesség Hővezetési ellenállás R_D Közölt érték λ_D	R_D ld. termékcímké $\lambda_D = 0,035 \text{ W/(mK)}$, 20 < 80 mm vastagságnál $\lambda_D = 0,036 \text{ W/(mK)}$, 80 mm < 120 mm vastagságnál $\lambda_D = 0,038 \text{ W/(mK)}$, >120 mm vastagságnál	EN 13164/EN 12667 EN 13164/EN 12667 EN 13164/EN 12667 EN 13164/EN 12667			
	Nyomófeszültség 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			
	Méretállandóság adott hőmérsékletű és páratartalmú térben	DS(23,90)	EN 13164			
	Sík felületre merőleges irányú húzószilárdság	TR 100	EN 13164/EN1607			
	Hosszú idejű vízfelvétel 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			
	Páradifúziós vízfelvétel	WD(V)3	EN 13164/EN 12088			
	Alakváltoztatás adott nyomáson és hőmérsékleten	DLT(1)5	EN 13164/EN1605			
	Fagyás -olvadás ellenálló képesség teljes bemelegítéses vízfelvétel után	FTCI4	EN 13164/EN12087			
	Tűzvédelmi osztály	E	EN 13501-1			
10	Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. A teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős. Ez a termék kevesebb mint 1% HBCD-t tartalmaz az építési termékekről szóló rendelet 6. cikk. 5. bekezdése alapján.					
	Termék vastagsága (mm)	Hővezetési ellenállás R_D ($\text{m}^2\text{K/W}$)	Termék vastagsága (mm)	Hővezetési ellenállás R_D ($\text{m}^2\text{K/W}$)	Termék vastagsága (mm)	Hővezetési ellenállás 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
	(A gyártó nevében és részéről aláíró személy):					
	Nyírad, 2015. 01. 05.					
	<p align="right"> Fibrotermica Hungary Kft. 8454 Nyírad, Külterület Hrsz. 0226/14 Adószám: 11811550-2-19 Lukács László ügyvezető igazgató </p>					