

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

IZO 4 / č.002 / CPR - 2013

1. Jednoznačný identifikačný kód výrobkového typu: Tepelnoizolačná doska z expandovaného polystyrénu IZO 4 - EPS 70 F		
2. Typ, číslo výr. dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa čl. 11 ods. 4.: EPS-EN13163-T2-L2-W2-S2-P4-BS115-CS(10)70-DS(N)2-DS(70,-)1-TR100		
3. Obvyklé použitie výrobkov v stavebnej konštrukcii: Tepelná izolácia budov Použitie: tepelnoizolačné dosky pre kontaktné zatepľovacie systémy, tepelnoizolačná vrstva plochých striech, tepelnoizolačná vrstva šikmých striech (medzi a pod krokvami), vnútorná a jadrová izolácia (medzi stenou a prímurovkou)		
4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11. ods. 5.: IZO 4, s.r.o., Priemyselná 5, 071 01 Michalovce		
5. Netyka sa	6. Systém 3	
7. Názov a identifikačné číslo NO: <ul style="list-style-type: none"> Centrum stavebního inžénrství a.s., pracovište Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín vykonal určenie typu výrobku na základe skúšok typu v systéme 3 a vydal protokol o skúške č. 485/10, 058-010-063 FIRES, s.r.o.: Autorizovaná osoba MVRR SR SK 01, Osloboditeľov 282, 059 35 Batizovce vydal protokol o skúške č. FIRES-CR-062-07-NUPS 		
8. Deklarované parametre		
Podstatné parametre	Parametre	Norma
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	E
Priepustnosť vody	Dlhodobá nasiakavosť úplným ponorením	NPD
Uvoľnenie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD
Index vzduchovej neprie zvučnosti	Dynamická tuhosť	NPD
Index prenosu krokového hluku	Hrúbka d_L	NPD
	Stlačiteľnosť	NPD
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku pri 10% stlačení	CS(10)70,-
	Deformácia v určených podmienkach tlakového zaťaženia a teploty	NPD
Tepelný odpor	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ 0,038 W/(m.K)
	Hrúbka Tepelný odpor	Hrúbka Tepelný odpor
	d_N 10 mm. T2 R_D 0,26 m ² .KW	d_N 110 mm. T2 R_D 2,89 m ² .KW
	d_N 20 mm. T2 R_D 0,53 m ² .KW	d_N 120 mm. T2 R_D 3,16 m ² .KW
	d_N 30 mm. T2 R_D 0,79 m ² .KW	d_N 130 mm. T2 R_D 3,42 m ² .KW
	d_N 40 mm. T2 R_D 1,05 m ² .KW	d_N 140 mm. T2 R_D 3,68 m ² .KW
	d_N 50 mm. T2 R_D 1,32 m ² .KW	d_N 150 mm. T2 R_D 3,95 m ² .KW
	d_N 60 mm. T2 R_D 1,58 m ² .KW	d_N 160 mm. T2 R_D 4,21 m ² .KW
	d_N 70 mm. T2 R_D 1,84 m ² .KW	d_N 170 mm. T2 R_D 4,47 m ² .KW
	d_N 80 mm. T2 R_D 2,11 m ² .KW	d_N 180 mm. T2 R_D 4,74 m ² .KW
	d_N 90 mm. T2 R_D 2,37 m ² .KW	d_N 190 mm. T2 R_D 5,00 m ² .KW
	d_N 100 mm. T2 R_D 2,63 m ² .KW	d_N 200 mm. T2 R_D 5,26 m ² .KW
Priepustnosť vodnej pary	Priepustnosť vodnej pary – faktor difúzneho odporu	MU20
Pevnosť v ťahu/ pri ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu	TR 100
	Pevnosť pri ohybe	BS115
Trvanlivosť tepelného odporu pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácia	Rozmerová stálosť pri konštantných normálnych laboratórnych podmienkach - 23°C, 50% relatívnej vlhkosti vzduchu	DS(N)2
	Rozmerová stálosť pri určených podmienkach teploty 70°C	DS(70,-)1
Trvanlivosť pevnosti v tlaku počas starnutia a degradácie	Dotvorenie stlačením	NPD
	Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu	NPD
	Dlhodobé zmenšenie hrúbky	NPD
9. Parametre výrobku uvedeného v bodoch 1 a 2 sú zhodné s deklarovými parametrami v bode 8. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.		
Gabriel Fördös riaditeľ spoločnosti (meno a funkcia)	IZO 4, s.r.o. Priemyselná 5, 071 01 Michalovce Tel.č.: 0917 478 636 IČO: 36 128 574 IČ DPH: SK2020039087	V Michalovciach 02.07.2013 (miesto a dátum)

Harmonizovaná technická norma EN 13163:2013

