

mobil: 602776229, 777776443
fax : 584412594
e-mail: orfitrans@seznam.cz
SKLAD : OLOMOUČ-ČERNOVÍŘ

ORFITrans trading s.r.o.

790 61 Lipová-lázně 571
Olomoucký kraj
IČO: 28596412
DIČ: CZ28596412



TECHNICKÁ KARTA

Pěnový polystyren **EPS 70F Fasádní - TYRON**

Výrobek odpovídá požadavkům ČSN EN 13 163



POUŽITÍ:

- tepelná izolace stropů zespoda v BSO (bezešvý systém zateplování)
- tepelná izolace stropů zespoda s obložením
- tepelná izolace podlah mezi stropními trámy
- tepelná izolace lehkých skeletových stropů s obložením
- tepelná izolace mezi krokviemi
- tepelná izolace ventilovaných jednoplášťových plochých střech
- tepelná izolace stěn vnějších kompaktních systémů zateplování BSO (metoda lehká - mokrá)
- tepelná izolace věnců formou ztraceného bednění pod omítku
- tepelná izolace nadpraží a zárubní
- tepelná izolace prefabrikovaných vrstvených panelů
- tepelná izolace stěn s prvky s obložením a ventilovanou vzduchovou šterbinou
- tepelná izolace stěn s obložením skeletové konstrukce
- tepelná izolace vnitřních konstrukcí dělicích přiček

VLASTNOSTI:

Součinitel tepelné vodivosti W/m2.K	0,038
Odchylka tloušťky T	T2 (±1 mm)
Odchylka délky L	L2 (±2 mm)
Odchylka šířky W	W2 (±2 mm)
Pravoúhlost S	S1 (±5 mm)
Rovinnost P	P (±3mm)
Pevnost v ohybu BS	BS 115
Napětí v tlaku CS(10)	CS(10)70
Rozměrová stabilita DS(N)	DS(N)2
Rozměrová stabilita DS(70,-)	DS(70,-)2
Deformace tlakem DLT(1)	-----
Pevnost v tahu TR	TR100
Nasákavost WL(T)	5
Nasákavost WL(P) (kg/m3)	-----
Faktor difuzního odporu m (-)	20 - 40
Pevnost ve smyku (kPa)	50
Reakce na oheň	E
Orientační hodnota objemové hmotnosti (kg/m3)	13,5 - 18