

V Čakovičkách dne : 7.2.2007

**Styrotrade, s.r.o.**

Čakovičky 99  
250 63 p.Mratín



Tel +420 315 655 227

Fax +420 315 655 229

E-mail: info@styrotrade.cz

## Technický list na pěnový polystyren EPS 150S Stabil **STYROTRADE**

Vlastnost	Jednotka	EPS 150S Stabil
Součinitel tepelné vodivosti	W/mK	0,036
Rozměrová stabilita DS (70,-)	%	1
Rozměrová stabilita DLT (1)	%	5
Napětí v tlaku CS (10) kPa min.	kPa	150
Stálost DS (N)	%	± 0,2
Nasákavost WL (T)	%	5
Pravoúhlost S	mm/m	± 5
Rovinnost P4	mm/m	± 10
Reakce na oheň	třída	E
Odchylka délky L	mm	± 3
Odchylka šířky W	mm	± 3
Odchylka tloušťky T	mm	± 2
Rozměr desek	mm	1000 x 500
Tloušťka	mm	20 - 600

**Výrobek odpovídá požadavkům ČSN EN 13 163**

### **Použití výrobku EPS 150S Stabil**

Tepelně izolační desky určené pro ploché střechy vysoce zatížené a pro vysoce zatížené podlahy a plovoucí podlahy bez útlumu hluku. Dále lze tyto tepelně izolační desky použít pro izolace šikmých střech ( izolace umístěna nad, mezi i pod krokvy ), podkladní vrstvy plochých střech a ploché střechy s běžným zatížením, zavěšené podhledy, izolace obvodových stěn ( vnitřní izolace, izolace mezi zdí a přizdívkou, izolace mezi zdí a mechanicky upevněnou krycí vrstvou, izolace pod terénem s izolací proti vodě ).

**Styrotrade, s.r.o.**  
Čakovičky 99  
250 63 p. Mratín  
IČO: 28152824 DIČ: CZ28152824

Jednatel společnosti