

Technický list na pěnový polystyren EPS Styrotherm plus 70 (Neopor)- STYROTRADE

Součinitel tepelné vodivosti max. ld (W/mK)	0,032
Odchylka tloušťky T	T2
Odchylka délky L	L2
Odchylka šířky W	W2
Pravoúhlost S	S2
Rovinnost P	P4 ±3 mm
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,-)1
Deformace tlakem DLT(1)	•
Pevnost v tahu TR	TR100
Dynamická tuhost SD	•
Stlačitelnost CP3	•
Nasákavost WL(T)	5
Nasákavost WL(P) (kg/m ³)	•
Faktor difuzního odporu m (-)	20 - 40
Pevnost ve smyku (kPa)	50
Reakce na oheň	E
Orientační hodnota objemové hmotnosti (kg/m ³)	13,5 - 18
Barevný kód 1. zleva	zelená
Barevný kód 2. zleva	černá
Barevný kód 3. zleva	zelená

Materiál EPS Styrotherm plus 70 (Neopor) má homogenní povrch bez povlaku a neobsahuje cizí regranulát.

Výrobek odpovídá požadavkům ČSN EN 13 163

Použití výrobku EPS Styrotherm plus 70

Tepelně izolační desky jsou určeny pro kontaktní zateplovací systémy. Dále lze tyto tepelně izolační desky použít pro izolace šikmých střech (izolace umístěna nad, mezi i pod krokve), podkladní vrstvy plochých střech, zavěšených podhledů a izolace obvodových stěn (vnitřní izolace, izolace mezi zdí a přízdívkou, izolace mezi zdí a mechanicky upevněnou krycí vrstvou)

V Čakovičkách dne : 20.10.2008

Styrotrade, a.s.

Čakovičky 99

250 63 p. Mratín

IČO: 26152924 DIČ: CZ26152924