

Sundolitt XPS200

Februari 2021



Sundolitt XPS200 är skivor tillverkade av extruderad polystyren och används i konstruktioner där det ställs höga krav på tryckhållfasthet och tålighet under bärande fundament eller industrigolv. XPS har också utmärkta fuktegenskaper vilket medför att den passar utmärkt som tjälisolering under väg och järnväg, runt byggnader samt som isolering i omvända takkonstruktioner.

Sundolitt XPS200 tillverkas i skivor som är 30x600x1200 med rak kant (BE).

Specifikationer		
Densitet (kg/m ³)		ca 30
Karakteristisk tryckhållfasthet (kPa)	Vid korttidslast fkk	200
Tillåten långtidslast (kPa)	2% krypdeformation	90*
Värmekonduktivitet (W/mK)	Deklarerat värde (dek)	0,033-0,036
Format (mm)	600x1200	30

*erfarenhetsmässigt förväntat värde