


<b>Naziv proizvoda</b>	<b>STYRODUR 4000 CS - Ekstrudirani polistiren</b>		
<b>Opis proizvoda</b>	Izolacijska ploča iz ekstrudiranog polistirena (XPS-a) sa glatkom površinom i falcanim rubom.		
<b>Područje primjene</b>	Za toplinsku izolaciju obrnutih krovova, krovnih terasa, krovnih vrtova, podova u industriji, staza od umjetnog leda, te kao perimetarska izolacija na velikim dubinama. Tlačna čvrstoća 500 kPa.		
<b>Način isporuke</b> 	<b>Oznaka i debljina [mm]</b>	<b>Dimenzija ploče Dužina x Širina [cm]</b>	<b>Količina u pakiranju paket / paleta [m<sup>2</sup>]</b>
	STYRODUR 4000 CS 120	125 x 60	3,00 / 36,00
	STYRODUR 4000 CS 100	125 x 60	3,00 / 36,00
	STYRODUR 4000 CS 80	125 x 60	3,75 / 45,00
	STYRODUR 4000 CS 60	125 x 60	5,25 / 63,00
	STYRODUR 4000 CS 50	125 x 60	6,00 / 72,00
	STYRODUR 4000 CS 40	125 x 60	7,50 / 90,00
	STYRODUR 4000 CS 30	125 x 60	10,50 / 126,00
<b>Pakiranje</b>	Ploče u PE-foliji		
<b>Opis</b> prema EN 13164	XPS - EN 13164 - T1 - CS(10\Y)500 - CC(2/1,5/50)180 - DS(TH) - DLT(2)5 - WL(T)0,7 - WD(V)3 - MU80 - FT2		
<b>Temperaturna granica primjene</b>	75°C		
<b>Negorivost</b> prema EN 13501-1 prema HRN DIN 4102	<b>Euroklasa E B1</b>		
<b>Koeficijent paropropusnosti</b>	$\mu$	[-]	80 - 150
<b>Koeficijent toplinske vodljivosti</b>	$\lambda_D$	[W/mK]	debljina ploče [mm]
		0,031	30
		0,032	40
		0,033	50
		0,034	60
		0,035	80
		0,037	100
		0,038	120

