

PST A/U.RIGENERATO**Comp. Chimica: Polistirene100%**

PROPRIETA'	NORMA	CONDIZION.	UNITA'	VALORE
DENSITA'	iso 1183		g/cm3	1.08
TRAZIONE A SNERVAMENTO	iso R527		N/mm2	21
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	iso R527		%	58
MODULO ELASTICO	din 53457		N/mm2	1950
RESISTENZA URTO IZOD	iso 180/4A	t.+23°C	J/m	80 <i>spess.3,2mm</i>
RESISTENZA URTO IZOD	iso 180/1A	t.+23°C	kJ/m2	7,5 <i>spess.4 mm</i>
RESISTENZA URTO IZOD	iso 180/1A	t.- 30°C	kJ/m2	2,5 <i>spess.4 mm</i>
DUREZZA ROCKWELL	iso 2039/2	scala L/M		L65
GRADO VICAT (1 Kg)	din 53460	50 °C/h	°C	94
GRADO VICAT (5 Kg)	din 53460	50 °C/h	°C	85
H D T (1,82 Mpa)	din 53461	2 °C/min	°C	75
COEFFIC.DILAT.TERM.LIN.	astm D 696		10 -5 /°C	9
COMPORTAMENTO AL FUOCO	UL 94	spess.1,5mm	classe	H B
FLUIDITA' MFI	astm D1238	200°C,5kg	gr/10'	5