

HIPS - PST - POLISTIROLO ANTIURTO

GRADO STANDARD

PROPERTIES	UNITS	VALUE	TEST METHODS		
			ISO	DIN	ASTM
PESO SPECIFICO	g/cc	1,04	1183	53479	D-792
DUREZZA ROCKWELL SCALA R		55	2039/2		D-785-B
PUNTO DI RAMMOLLIMENTO VICAT8120°C/H 1 kg)	°C	96	306A		D-1525/B
TEMPERATURA DI DEFLESSIONE SOTTO CARICO 1,8 Mpa(HDT a)	°C	74	75-2		D-648
RESISTENZA ALL'IMPATTO IZOD-PROVINO INTAGLIATO°	J/m	75	180/4A		D-256/A
RESISTENZA ALL'IMPATTO CARPY-PROVINO INTAGLIATO	KJ/m2	5,5	179/2C	53453	
RESISTENZA A TRAZIONE (5 mm/min)	Mpa	20	527		D-638
PUNTO DI SNERVAMENTO A TRAZIONE (5mm/min)	MPa	18	527		D-638
ALLUNGAMENTO A ROTTURA (5 mm/min)	%	40	527		D-638
MODULO A FLESSIONE	Mpa	2100			D-790/1
INFIAMMABILITA' (1,6mm)	CLASSE UL	94 HB			

NOTA DEL FORNITORE:

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica derivano dalla nostra attuale esperienza e conoscenza tecnica, in base ai molteplici fattori che possono influenzare la produzione e l'utilizzo dei nostri prodotti, le presenti informazioni non esimono l'utilizzatore dall'effettuare tests ritenuti necessari e non costituiscono alcun tipo di garanzia legale su proprietà particolari o conformità a speciali utilizzi finali.