



**PRODOTTO** PVC

**TIPOLOGIA** MATERIALE PLASTICO

**N° SCHEDA** 1242

PROPRIETA'	UNITA' DI MISURA	METODO	VALORE
<b>MECCANICHE</b>			
Tensione di snervamento	Mpa	DIN EN ISO 527	58
Allungamento a rottura	%	DIN EN ISO 527	15
Allungamento a snervamento	%	DIN EN ISO 527	3
Modulo di elasticità	Mpa	DIN EN ISO 527	3000
Durezza shore D	-	ISO 868	82
Resistenza all'urto	KJ/m <sup>2</sup>	DIN EN ISO 179	NR
Resilienza	KJ/m <sup>2</sup>	DIN EN ISO 179	4
Coefficiente di attrito dinamico	-	ISO/DTR 7147	-
<b>TERMICHE</b>			
Punto di fusione	°C	-	86/90
Temperatura di esercizio	°C	-	0/+60
Coefficiente di dilatazione termica lineare	K <sup>-1</sup>	DIN 53752	0,8X10 <sup>-4</sup>
Conduttività termica	W/K•m	DIN 53612	0,159
<b>DIELETTICHE</b>			
Resistività dielettrica	KV/mm	EIC 243-1	39
Resistività superficiale	Ω	DIN IEC 167	10 <sup>13</sup>
<b>VARIE</b>			
Peso specifico	gr/cm <sup>3</sup>	55479	1,42
Assorbimento umidità a saturazione in aria +23°	%	-	-
Assorbimento acqua a saturazione	-	-	-
Infiammabilità VDE	-	0304T3	-
Infiammabilità UL94 TEST	-	UL94	VO
Colore			Naturale/Nero