

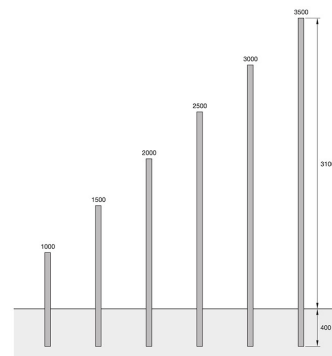
Generalità

Tipologia prodotto	Palo
Materiale	ABS + FG
Modello	Still
Produttore	Lombardo S.r.l.
Design	design by Lombardo design department



Caratteristiche

Scheda tecnica emessa il : 04/06/2019



CARATTERISTICA PROPERTY	NORMATIVA STANDARD	UNITA' UNIT	VALORE VALUE	CONDIZIONI TEST CONDITIONS
PROPRIETA' FISICHE PHYSICAL PROPERTIES				
Peso Specifico Specific Weight	ASTM D792	g/cm3	1,19	
Melt Flow Index Melt Flow Index	ISO 1133	g/10 min	5-8	220°C - 10Kg
Assorbimento in acqua 24 ore a 23° C Water absorption	ASTM	%	0,25	
PROPRIETA' TERMICHE THERMAL PROPERTIES				
Temperatura di Rammollimento Vicat Vicat Softening Temperature	ISO 306/B	°C	102	50N - 120°C/h
Temperatura di deflessione HDT HDT Temperature deflection under load	ASTM D648	°C	93	1,82 MPa
RESISTENZA AL FUOCO FIRE RESISTANT				
Autoestinguenza Flammability	UL94 UL94	class class	HB HB	3,2 mm 1,6 mm
Comportamento al filo incandescente GTW Glow Wire Test	CEI 695-2-1/2	°C	--	s=2,0mm Conditioned 48h
PROPRIETA' MECCANICHE MECHANICAL PROPERTIES				
Modulo elastico a flessione Flexural Modulus	ASTM D790	Mpa	5.000	
Carico Snervamento a trazione Yield Stress	ASTM D639	Mpa	60	
Resistenza all'urto con intaglio Izod Impact strenght	ASTM D256	J/m	55-70	23°C
Resistenza all'urto con intaglio Izod Impact strenght	ISO 180/1 A	KJ/m2	5,0	23°C
Ritiro allo stampaggio Moulding shrinkage, parallel/normal	ISO 2577	%	0,2-0,4	s=3,2mm

Norme e Marchi di Conformità



Descrizione del prodotto

Palo diametro 60mm in Bayblend senza basamento.
Possibilità di installazione con o senza basamento.
Anima interno palo in acciaio zincato per altezze da 2000mm