

DESCRIZIONE Lastre,tubi, barre piene e forate PP - H

PROPRIETA'

MECCANICHE	MECHANICAL	Norma Test method	U.M.	Valore	Toll.
Densità	Density	MET. 01/99	Gr / cm ³	0,908	± 0,02
Resistenza a trazione a rottura.	Tensile strenght at break	MET. 02/99	Mpa	Long. 19,4	± 5.6
				Trasv. 18,3	± 6.8
Allungamento a rottura	Elongation at break	MET. 02/99	%	Long. 152	± 94
				Trasv. 224	± 130
Modulo di elasticità	Modulus of elaticity	MET. 03/99	Mpa		
Resistenza all'urto con intagl. a 23°C	Notched impact strenght at 23°C	MET. 04/99	Kj / m ²	Long. 4,51	± 1.6
				Trasv. 4,36	± 2.4
Durezza Shore	Shore hardness	MET. 05/99	Scala D	72	± 2.2
			Scala A		
Allungamento a snervamento	Elongation at yeld	MET. 02/99	%	Long. 17	± 10
				Trasv. 16,7	± 10
Carico di snervamento	Yeld point	MET. 02/99	Mpa	Long. 33,8	±9.5
				Trasv. 34,8	± 5.5

TERMICHE THERMAL

Temperatura di rammollimento VICAT	VICAT softening point	ISO 306/98	°C		
				100,6	± 6.8
Ritiro dimensionale	Dimensional Retiring	MET. 06/99	%		

GENERALI GENERAL

Autoestinguenza	Fire behaviour	UL 94		HB	
Atossicità	Non - toxicity			SI / YES	
Incollaggio	Bondability			SI / YES*	
Temperatura di esercizio	Working temperature range		°C	0 / +90	

* Con opportuni trattamenti

<i>Emesso</i>	<i>Verificato</i>	<i>Approvato</i>	<i>II</i>
---------------	-------------------	------------------	-----------