

SCHEDA TECNICA

PA 6 FV 30 NERO IQ

PROPRIETA'	NORMA	UNITA'	VALORE
Densità	ISO 1183	g/cm ³	1,36
Assorbimento Umidità (23°C - 24h)	ISO 62	%	2,5
Umidità	ISO 527	%	≤ 0,20
VICAT B50	ISO 306	°C	205
Modulo Elastico	ISO 527	MPa	6500
Carico di Trazione a Rottura	ISO 527	MPa	≥ 100
IZOD (Resistenza Urto con Intaglio 23°C)	ISO 180/A	KJ/m ²	≥ 7
CHARPY (Resistenza Urto con Intaglio 23°C)	ISO 179	KJ/m ²	≥ 6
Infiammabilità (1,6 mm – 3,2 mm)	UL 94		HB
Filo Incandescente (GWFI - 2 mm)	IEC 60695-2-12	°C	650
Propagazione di Fiamma (FMVSS 302)	ISO 3795	mm/min.	<100

CONDIZIONI DI STAMPAGGIO	
Temperatura di Essiccazione	≥ 3 h / 90 -100°C
Temperatura di Stampaggio	240 – 280°C
Temperatura Stampo	70-90°C

Le informazioni contenute in questo documento vengono fornite in buona fede e con scopo puramente indicativo da valutare attentamente in funzione delle esigenze progettuali. Prodotto non idoneo per applicazioni alimentari e/o medicali se non diversamente indicato. I dati sopra indicati non devono essere considerati in alcun caso come un vincolo contrattuale o garanzia da parte nostra, specialmente in caso di utilizzo improprio dei nostri prodotti da parte di terzi. I gradi di qualità industriale stampati con il sistema a canale caldo (hot runner), sono stampati sotto la responsabilità del trasformatore senza alcuna garanzia da parte nostra.