

SPECIFICHE GENERALI

- Camera Lavoro 914x610x914(h) mm
400x350x400(h) mm
- Assicura accuratezza, durabilità e stabilità a parti resistenti.
- Elevata resistenza a trazione
- Elevata Resistenza alle alte temperature.



SLICING				SUPPORTO		COLORE
0,33	0,25	0,17	0,12	SOLUBILE	REMOVIBILE	<input type="checkbox"/> Bianco
✓	✓	✓			✓	

PROPRIETÀ MECCANICHE	NORMA DEL TEST	METRICA	INGLESE
Resistenza a Trazione	ASTM D638	68 MPa	9.800 psi
Modulo a Trazione	ASTM D638	2.280 MPa	330.000 psi
Allungamento alla deformazione elastica	ASTM D638	4,8%	4,8%
Resistenza a Flessione	ASTM D790	104 MPa	15.100 psi
Modulo a Flessione	ASTM D790	2.234 MPa	324.000 psi
Resistenza all'Impatto IZOD intagliato	ASTM D256	53 J/m	1 ft-lb/in
Resistenza all'Impatto IZOD non intagliato	ASTM D256	320 J/m	6 ft-lb/in

PROPRIETÀ TERMICHE	NORMA DEL TEST	METRICA	INGLESE
Temperatura d'Inflessione sotto carico (a 455 kPa)	ASTM D648	138°C	280°F
Temperatura d'Inflessione sotto carico (a 1.82 MPa)	ASTM D648	127°C	261°F
Punto di Fusione	-	N.A.	N.A.

ALTRE PROPRIETÀ	NORMA DEL TEST	VALORE
Peso Specifico	ASTM D792	1,20
Durezza	ASTM D785	R115
Coefficiente di Espansione Termica	ASTM E831	3,8E-05 in/in/°F
Classificazione di Reazione al Fuoco	UL94	V2 (0,043", 1.1 mm)
Rigidità Dielettrica	IEC 60112	15,0 kV/mm
Costante Dielettrica (a 60 Hz)	IEC 60250	3,17
Costante Dielettrica (a 1MHz)	IEC 60250	2,96

LEGENDA: • N.A. *Non Applicabile*

NOTE: • I dati pubblicati in queste pagine hanno esclusivamente scopo informativo e non rivestono carattere di ufficialità.
• Tutti i marchi sono dei rispettivi proprietari.

