

**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.

