

SCHEDA TECNICA

PA 66 NERO IQ

| PROPRIETA' | NORMA | UNITA' | VALORE |
|------------------------------------------|-----------|-------------------|-----------|
| Densità | ISO 1183 | g/cm ³ | 1,14 |
| Assorbimento Umidità (23°C - 24h) | ISO 62 | % | 1,5 |
| Ritiro allo Stampaggio | ISO 2577 | % | 1,0 - 1,4 |
| Umidità | ISO 527 | % | ≤ 0,20 |
| VICAT B50 | ISO 306 | °C | ≥ 225 |
| Modulo Elastico | ISO 527 | MPa | ≥ 2900 |
| Carico di Trazione a snervamento | ISO 527 | MPa | ≥ 80 |
| IZOD (Resistenza Urto con Intaglio 23°C) | ISO 180/A | KJ/m ² | ≥ 5 |
| Infiammabilità | UL 94 | | HB |

| CONDIZIONI DI STAMPAGGIO | |
|-----------------------------|-------------------|
| Temperatura di Essiccazione | ≥ 3 h / 80 - 90°C |
| Temperatura di Stampaggio | 260 – 290°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.