



novalca

NOVAMIDE PA6 FV

Compound PA6 rinforzato di vetro ad elevate prestazioni

	SV15	FV15	FV30	FV50
Resistenza urto izod con intaglio +23 °C – DRY - J/m	40 ÷ 50	50 ÷ 70	80 ÷ 120	≥ 100
Modulo elastico a flessione – DRY - MPa	2800 ÷ 3200	4500 ÷ 5500	8000 ÷ 9000	13500 ÷ 15500
Sforzo a trazione a rottura – DRY - MPa	55 ÷ 65	115 ÷ 130	150 ÷ 170	170 ÷ 200
Contenuto di rinforzo - %	15 ÷ 17	15 ÷ 17	30 ÷ 33	47 ÷ 52
Descrizione	15% sfera di vetro, per applicazioni estetiche	Grado standard, 15% fibra di vetro	Grado standard, 30% fibra di vetro	50% fibra di vetro, elevate rigidità e stabilità dimensionali

Contattaci per scoprire tutti i nostri gradi e per soluzioni su misura.

NOTE

Tutti i nostri gradi sono sviluppabili su campione colore, e formulabili in base alle esigenze tecniche dei clienti.

Il contenuto di fibra di vetro può essere adattato alle specifiche cliente.

Differenti colorazioni possono comportare variazioni nei valori sopra descritti.

Per una maggior eco-sostenibilità scopri i gradi **NOVAMIDE PA6 FV IQ**.