

VALLA SA

47 RUE ANTOINE PRIMAT
69100 VILLEURBANNE
TEL. : 33 4 72 688 688
FAX. : 33 4 72 688 689

RESIN V250

Applications:

Pièces devant résister à des températures de 250 °C.
Remplace les pièces injectées en thermo-durcissable comme:

- * Ecran thermique
- * Coques de gauffrier
- * Couvre culasse automobile

COLOUR	GREY
VISCOSITY (CPS)	20.000
DENSITY (KG/dm ³)	2.0
POT LIFE (min.)AT 25 C	20
HARDNESS (Rockwell)	112 R / 91 D
FLEXURAL STRENGTH (N/mm ²)	130
FLEXURAL MODULUS (N/mm ²)	13.800
TENSILE STRENGTH (N/mm ²)	75
TENSILE MODULUS (N/mm ²)	14.000
COMPRESSION STRENGTH (N/mm ²)	265
COMPRESSION MODULUS (N/mm ²)	6.800
IZOD IMPACT STRENGTH (J/cm)	0.7
SHRINKAGE (%)	-0.01
THERMAL CONDUCTIVITY (W/mK)	1.65
LINEAR EXPANSION (X10 ⁻⁶ .1/K)	30
DEFLECTION TEMPERATURE (C)	250