



TYREPLAST

TYREPLAST. DA GOMMA RICICLATA A COMPOUND.

SEBS + 30% ELT

SEBS caricato con il 30% di polverino proveniente da Pneumatico Fuori Uso, può essere utilizzato per stampaggio ad iniezione, calandratura e estrusione.

APPLICAZIONI:

• ARREDO URBANO

• ZOOTECNICA



• AUTOMOTIVE



• EDILE



• COMPONENTISTICA

PROPRIETÀ	METODO	UNITÀ DI MISURA	VALORE
MASSA VOLUMICA	EN ISO 1183-1:2013 metodo A	g/cm ³	1,039
CARICO ROTTURA	UNI EN ISO 527 -1 -2:2012	MPa	1,7
ALLUNGAMENTO A ROTTURA		%	87,5%
MODULO ELASTICO		MPa	10
MFR	UNI EN ISO 1133-1:2012	g/10min	9,1
TEMPERATURA DI STAMPAGGIO		°C	220
TEMPERATURA DI ESSICCAZIONE		°C	70
TEMPO DI ESSICCAZIONE		h	12

IL PROGETTO TYREPLAST: DA GOMMA RICICLATA A COMPOUND

Nuovi compound capaci di coniugare prestazioni, qualità e sostenibilità ambientale, valorizzando l'elasticità e le prestazioni antivibranti della gomma riciclata con la pratica stampabilità dei polimeri termoplastici. È il risultato del progetto Tyreplast, promosso da Ecopneus e Idea Plast, volto a dare vita ad innovativi materiali termoplastici al servizio dell'industria.

