

PEAD 6100

RePEBolen

plastica
seconda vita

APPLICAZIONE



TUBI
tubi corrugati per
cavidottistica e drenaggio



**FLACONI
E TANICHE**



scansiona per richiedere
maggiori informazioni

COLORE



nero



grigio



rosso



blu



bianco



matt



matt dark

PACKAGING



PROPRIETÀ	UNITÀ	VALORE	METODO DI TEST
MELT FLOW RATE* 190°C - 2.16 kg 190°C - 5 kg	g/10 min g/10 min	0.25 - 0.65 1 - 2.5	ISO 1133 ISO 1133
DENSITÀ*	g/cm ³	0.955 - 0.975	ISO 1183
PUNTO DI FUSIONE	°C	130 - 135	DSC
CARBON BLACK* (solo colore nero)	%	2 - 2.5%	ISO 6964
TENSILE STRAIN AT BREAK	%	> 450	ISO 527-1
TENSILE STRENGTH AT BREAK	MPa	20 - 26	ISO 527-1
O.I.T. 200°C*	minutes	-----	ISO 11357-6
UMIDITÀ	ppm	< 600	Karl Fischer
ODORE	odore tipico dei materiali rigenerati - opzioni di trattamento per la riduzione degli odori		
ALTRI POLIMERI	%	PP < 6 %	DSC
CENERI, METALLI	lievi tracce nelle formulazioni dei prodotti originali		

Note sul prodotto:

Prodotto con materiali riciclati, addizionato con masterbatch che ne aumenta la resistenza ai raggi UV.

Non adatto al contatto con gli alimenti. Le informazioni contenute in questa scheda sono indicative; si consiglia pertanto di contattare sempre l'azienda per richieste, usi particolari e formulazioni diverse e/o personalizzate. Filtrazione automatica fino a 100 micron.

* Parametri personalizzati disponibili su richiesta.

MATERIALE: PEAD riciclato

La linea **RE-PEBolen** include materiali riciclati conformi ai criteri della certificazione ambientale **Plastica Seconda Vita (PSV)**, secondo la norma EN 15343.

Le denominazioni identificano sia la tipologia di origine che la percentuale di contenuto riciclato.

TIPOLOGIA	CODICI
	RD60 RD80 RD90 RD95
	SI60 SI80 SI90 SI95
	MX30 MX50 MX80 MX90 MX95
	SP30 SP50 SP80 SP90 SP95 SP100

Il marchio PSV - Plastica Seconda Vita

È un sistema di certificazione ambientale riconosciuto, specifico per materiali derivati dal riciclo di rifiuti plastici.

Attesta:

- la percentuale di riciclato contenuta nel prodotto,
- la provenienza tracciata della materia prima,
- la conformità alla norma EN 15343 per la rintracciabilità del riciclato.