



MATERIA PRIMA

SCARTI DI LAVORAZIONI PLASTICHE

provenienti da produzioni interne o da altre aziende del territorio.

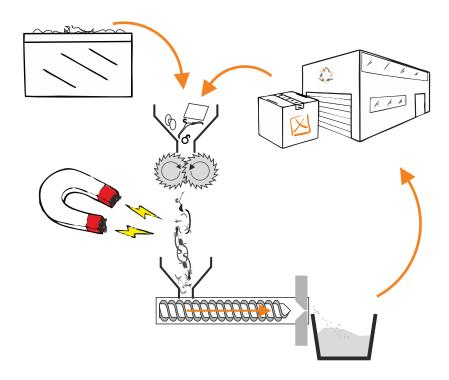
- Raccogliamo gli scarti della nostra produzione.
- Ritiriamo le grucce obsolete dai punti vendita.
- Ci riforniamo dai vari centri di raccolta dei rifiuti distribuiti nel territorio.





COME FUNZIONA

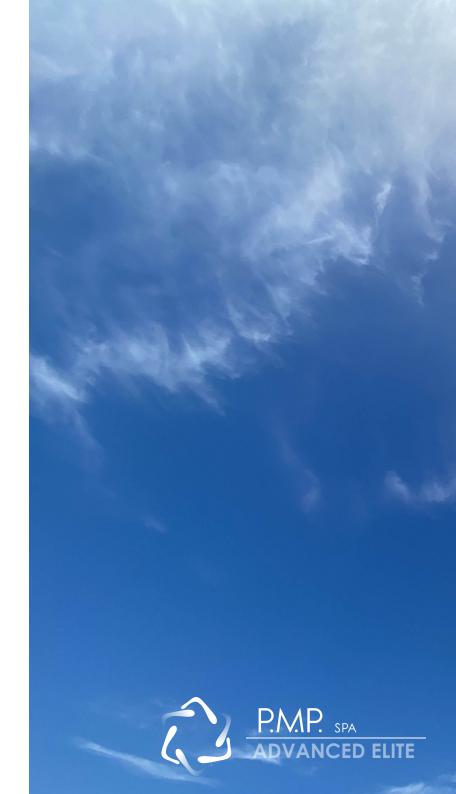
- Maciniamo il tutto riducendo in frammenti.
- Eliminiamo le eventuali parti metalliche.
- Trasformiamo il macinato in granulo pronto per lo stampaggio ad iniezione.







Riciclando il materiale plastico evitiamo l'emissione di nuovo CO₂ generato dalla produzione della materia prima vergine.





COLORAZIONI

La gamma dei colori attualmente disponibili in materiale riciclato al 98%.







CERTIFICAZIONI

P.M.P. fa testare regolarmente i materiali prodotti dal reparto di riciclaggio. I Test accertano l'assenza ftalati e di materiali pesanti come cadmio, piombo.

RAPPORTO DI PROVA: 19.46	463a	del 17	-09-2019								L	a presente s	sezione è pa	rte integrant	te del	
IDENTIFICAZIONE DELL'ARTICOLO (no. 49	5444)						DATE			RICHIEDE	NTE					
ART. PS POLOPLAST							Inizi	o prove: 11-	-09-2019					RAPPOR	TO DI PROVA	19.46463
							Fine	prove: 17	-09-2019							
Contenuto di alcuni Ftalati															-	
Metodo: CPSC-CH-C1001-09.4							Str	umento: Ga	ascromatogr	afo dotato di	rilevatore r	nassa				
dentificazione Parti	DEHP	DBP	BBP	DINP	DNOP	DIDP	DMEP	DnHP	DiBP	DHNUP	DIHP	DiPP	DniPP	nPiP	DPP	
Polimero multicolore	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	

egenda: Risultati espressi in % (percento peso).

Il simbolo < seguito da un numero indica che la concentrazione dell'analita è inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

Dettaglio delle sostanze determinate:
DINP: Discononylphthalate (CAS 28553-12-0 / 68515-48-0) - DBP: Dibutylphthalate (CAS 84-74-2) - DEHP: Bis(2-ethylhexyl)phthalate (CAS 117-81-7) - BBP: Benzylbutylphthalate (CAS 85-68-7) - DIDP: Discononylphthalate (CAS 85-68-7) - DIPP: Disconon

RAPPORTO DI PROVA: 19.46463a del 17-09-2019

Metodo:	CPSC-CH-E1002-08.3					
Strumento:	Strumento: Inductively Coupled Plasma - Optical Emission Spectroscopy (ICP-OES)					
Identificazione	Parti	Pb	Cd			
limero verde		< 10	< 5			
olimero rosa		< 10	< 5			
olimero azzurro		< 10	< 5			

Legenda: Risultati espressi in mg/kg.

Il simbolo < seguito da un numero indica che la concentrazione dell'elemento è inferiore al limite di quantificazione (LOQ) Gli elementi determinati sono:

Pb - Piombo; Cd - Cadmio.

Requisiti: Il contenuto di Piombo massimo ammesso è 100 mg/kg (0.01%)

Riferimenti: CPSC-CH-E1002-08.3 Children's products Containing Lead (non metallic part)

Conclusione: I risultati riscontrati SODDISFANO i requisiti sopra riportati.



