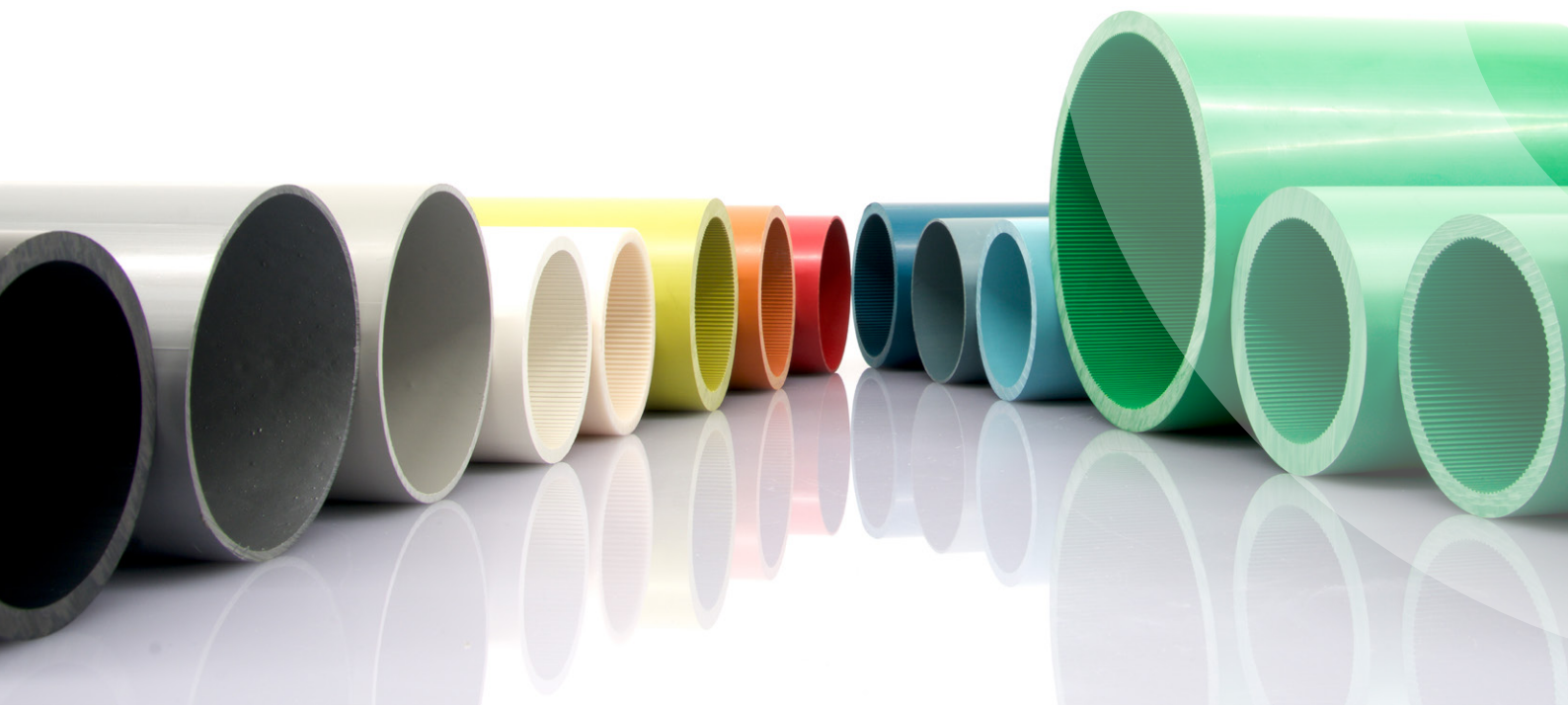




# Anime

in PVC riciclato



# New life to PVC

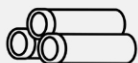
since 1958

Azienda leader in Italia e in Europa nella produzione di anime e compound in PVC riciclato e semilavorati in PVC.

Laborplast S.p.A. nasce nel 1958 in un piccolo stabilimento di Sacconago, una frazione di Busto Arsizio in provincia di Varese.



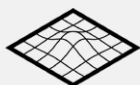
Oltre  
**60 DIPENDENTI**



**30.000 TONNELLATE**  
di materia prima  
processata



**6.500 Kg**  
capacità produttiva oraria



**35.000 m<sup>2</sup>**  
di superficie



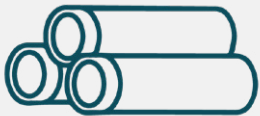
**12 LINEE**  
di produzione



# I Prodotti

Diamo nuova vita  
al **PVC**

Laborplast è attiva nella produzione  
di 3 principali tipologie di prodotto:



# Anime

**IN PVC RICICLATO**

Destinate principalmente all'avvolgimento di imballaggi flessibili, teli agricoli e tessuti non tessuti.

---



# Compound

**IN PVC RICICLATO**

Destinati alla produzione di articoli estrusi e stampati, principalmente per il settore edile e manifatturiero.

---



# Semilavorati

**IN PVC**

Vengono utilizzati per varie applicazioni: meccaniche, chimiche, elettriche e design.

---



# Il Laboratorio

Dal 2017, **un laboratorio interno per test fisico-meccanici, reologici e colorimetrici** permette la realizzazione di test di compressione, trazione, flessione a 3 punti, MVR, MFR, VST, HDT, resistenza all'urto Charpy e Izod, stabilità termica, reologia, composizione molecolare dei materiali.

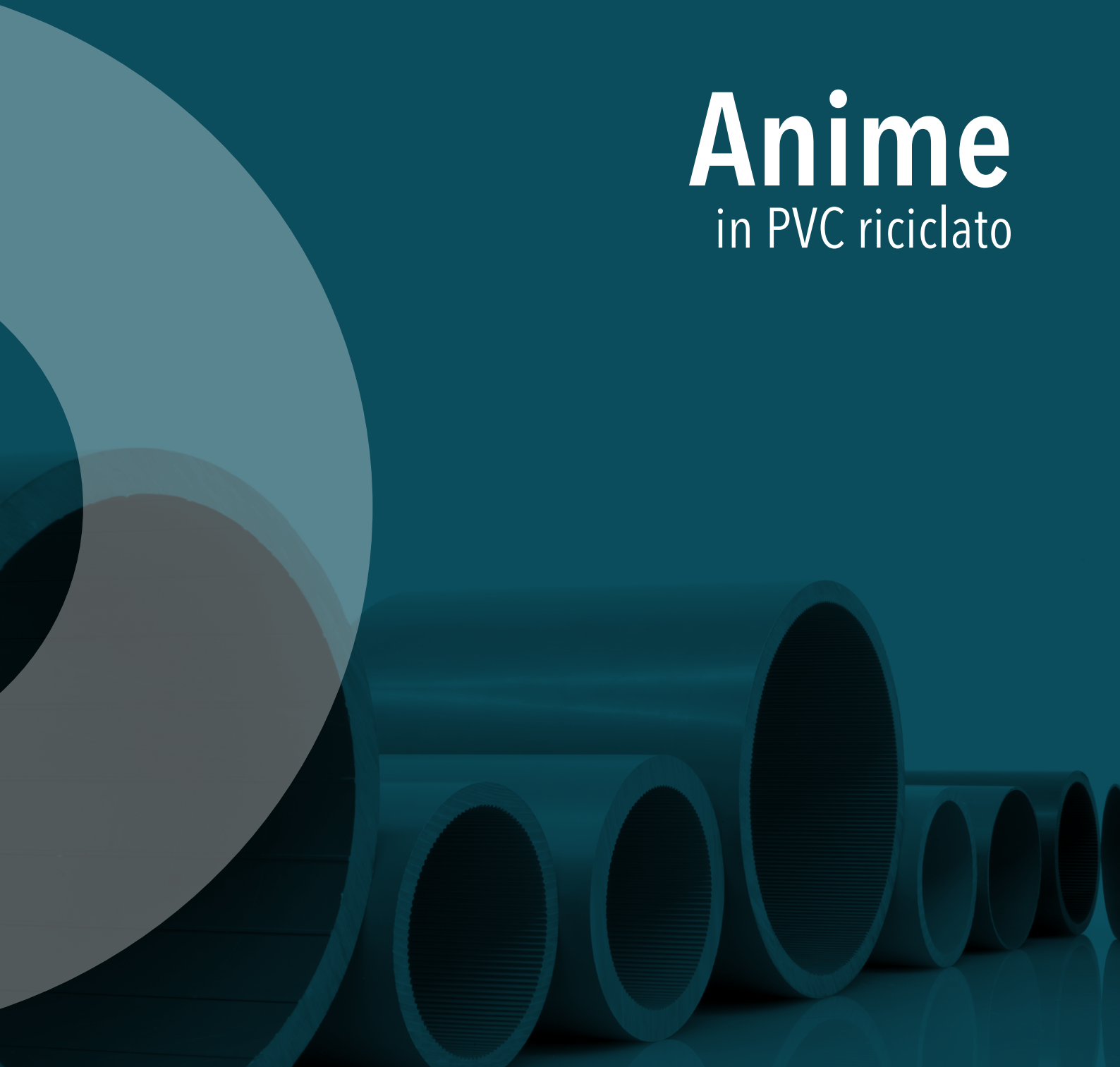


Volume (µl)	Concentration (µg/ml)
2.0	0.4
2.5	0.5
3.0	0.6
3.5	0.7
4.0	0.8



# Anime

in PVC riciclato





Le **anime** in PVC riciclato sono prodotte con compound UPVC-RI-EPI di produzione interna. Questa materia prima garantisce ottime caratteristiche meccaniche ed estetiche, paragonabili al PVC vergine, ma con un minor impatto ambientale.

Il loro campo di applicazione è estremamente vario: il 90% circa delle anime viene destinato all'avvolgimento di imballaggi flessibili industriali, film agricoli, tessuti e non-tessuti geotessili; la restante parte del

mercato si divide tra il settore edile e quello dei produttori di abrasivi. Vengono prodotti tubi con diametro esterno da 25 mm a 177 mm e con spessori variabili tra 1 mm e 13 mm; le maggiori produzioni si concentrano sui diametri interni da 3, 5 e 6 pollici (76, 128 e 152 mm).

Ogni lotto di produzione viene testato nel nostro laboratorio interno prima di essere spedito al cliente.



## **INDUSTRIAL CORE**

anima per film industriali



## INDUSTRIAL CORE - Anima per film industriali

Questa linea di prodotto è stata ideata per i produttori di film destinato al **packaging industriale**. I prodotti offerti per questa destinazione d'uso sono generalmente anime di spessore medio-alto, in grado di resistere a elevati sforzi meccanici. Le anime **INDUSTRIAL CORE** sono disponibili in diversi diametri e finiture della parete interna – millerighe, liscia, centorighe, grecata, ondulata millerighe.

Le **anime industrial core** generalmente richieste per questo mercato sono:

DIAMETRO	SPESSORE (mm)	PESO (kg/m)	PARETE INTERNA	F def 3% (N)	F def 5% (N)	F rottura (N)
76x88	6,0	2,0-2,5	liscio, millerighe	900	1300	2500
76x90	7,0	2,5-3,0	liscio, millerighe	1500	2100	3100
76x92	8,0	3,0-3,5	liscio, millerighe	2100	3400	4500
76x94	9,0	3,5-4,0	liscio, millerighe	2800	3900	5500
76x97	10,5	4,0-4,5	millerighe	3900	5600	7000
76x100	12,0	5,0-5,5	millerighe	5100	6900	8500
76x103	13,5	6,0-6,5	liscio, millerighe	8000	12000	13500
128x146	9,0	6,0-6,5	liscio, centorighe	1500	2300	3700
152x170	9,0	7,0-7,5	liscio, millerighe	1300	2000	4000
152x172	10,0	7,5-8,0	liscio, millerighe	1700	2400	4900
152x177	12,5	9,5-10	liscio, centorighe, millerighe	2500	3000	5700

### Percentuale minima di riciclato: 40%

Su richiesta sono disponibili anche altri diametri e finiture interne.

I valori indicati sono esemplificativi e non esaustivi, cambiano al variare del diametro e della parete interna.





**AGRIFILMA**  
anima per film agricolo



## AGRIFILMA - Anima per il film agricolo

Questa linea di prodotto, caratterizzata da un costo contenuto, è stata pensata per i produttori di **film destinati all'agricoltura**, in particolare per serre e pacciamatura.

Le anime **AGRIFILMA** sono generalmente a basso spessore, con parete interna liscia o centorighe.

Le anime generalmente richieste per questo mercato sono:

DIAMETRO	SPESSORE (mm)	PESO (kg/m)	PARETE INTERNA	F def 3% (N)	F def 5% (N)	F rottura (N)
76x84	4,0	1,2-1,6	liscio	400	550	1500
128x140	6,0	3,6-4,0	liscio, centorighe	600	800	2000
128x143	7,5	4,8-5,2	liscio, centorighe	1100	1500	2600
152x165	6,5	5,3-5,6	liscio, centorighe, millerighe	700	900	2100

**Percentuale minima di riciclato: 40%**

Su richiesta sono disponibili anche altri diametri e finiture interne.

I valori indicati sono esemplificativi e non esaustivi, cambiano al variare del diametro e della parete interna.





**TEXTURA**  
anima per tessuti  
e geotessuti



## TEXTURA - Anima per tessuti e geotessuti

Questa linea di prodotto è destinata ai produttori di **tessuti e non tessuti geotessili, geo membrane e reti** di ogni genere.

Le anime **TEXTURA** sono generalmente a basso spessore e presentano parete interna liscia.

Le anime generalmente richieste per questo mercato sono:

DIAMETRO	SPESSORE (mm)	PESO (kg/m)	PARETE INTERNA
38x45	3,5	750	liscio
50x55	2,5	700	liscio
55x61	3,0	900	liscio
70x77	3,5	1300	liscio
77x80	1,5	600	liscio
80x84	2,0	800	liscio
85x90	2,5	900	liscio
105x110	2,5	1300	liscio
120x125	2,5	1500	liscio

**Percentuale minima di riciclato: 40%**

Su richiesta sono disponibili anche altri diametri e finiture interne.

I valori indicati sono esemplificativi e non esaustivi, cambiano al variare del diametro e della parete interna.





**STRUCTURA**  
tubi per edilizia



## STRUCTURA - Tubi per edilizia

Questa linea di prodotto è destinata al **settore edilizio**. I tubi in PVC infatti sono generalmente usati nei cantieri edili.

I tubi **STRUCTURA** hanno parete interna liscia e sono disponibili nei seguenti diametri:

DIAMETRO	SPESSORE (mm)	PESO (kg/m)	PARETE INTERNA
19x25	3,0	300	liscio
50x60	5,0	1400	liscio
70x80	5,0	1900	liscio
85x90	2,5	900	liscio
105x110	2,5	1300	liscio
120x125	2,5	1500	liscio
150x160	5,0	3900	liscio
155x160	2,5	1800	liscio

**Percentuale minima di riciclato: 40%**

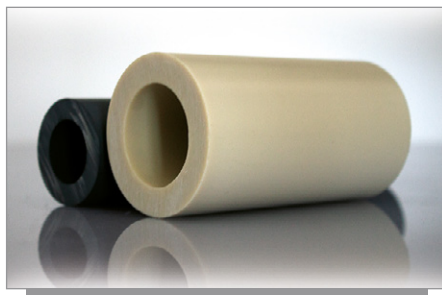
Su richiesta sono disponibili anche altri diametri e finiture interne.

I valori indicati sono esemplificativi e non esaustivi, cambiano al variare del diametro e della parete interna.





**BRUSH IT!**  
tubi per spazzole  
e abrasivi



## BRUSH IT! - Tubi per spazzole e abrasivi

Questa linea di prodotto si rivolge ai **produttori di spazzole e abrasivi** in genere.

I tubi **BRUSH IT!** generalmente hanno parete interna liscia e i diametri proposti sono:

DIAMETRO	SPESSORE (mm)	PESO (kg/m)	PESO (gm)	PARETE INTERNA
19x46	13,5	2,0-2,5	2200	liscio
27x48	10,5	2,5-3,0	200	liscio
40x50	5,0	3,0-3,5	1200	liscio
50x60	5,0	3,5-4,0	1500	liscio
72x92	8,0	4,0-4,5	3500	liscio
115x130	7,5	5,0-5,5	4900	liscio

### Percentuale minima di riciclato: 40%

Su richiesta sono disponibili anche altri diametri e finiture interne.

I valori indicati sono esemplificativi e non esaustivi, cambiano al variare del diametro e della parete interna.







# La Sostenibilità

**Sustainability is our everyday business**

People, Planet, Profit

**La sostenibilità è una sfida che vede Laborplast in prima linea nell'affrontare attivamente l'impatto ambientale e sociale verso i suoi dipendenti e la comunità esterna.**

Il futuro così come concepito da Laborplast è frutto di un progetto comune, che intende la sostenibilità in un'accezione sistemica che coinvolge direttamente lo sviluppo ambientale, sociale ed economico, nota come Strategia 3P, o "Triple Bottom Line".

# Le Certificazioni



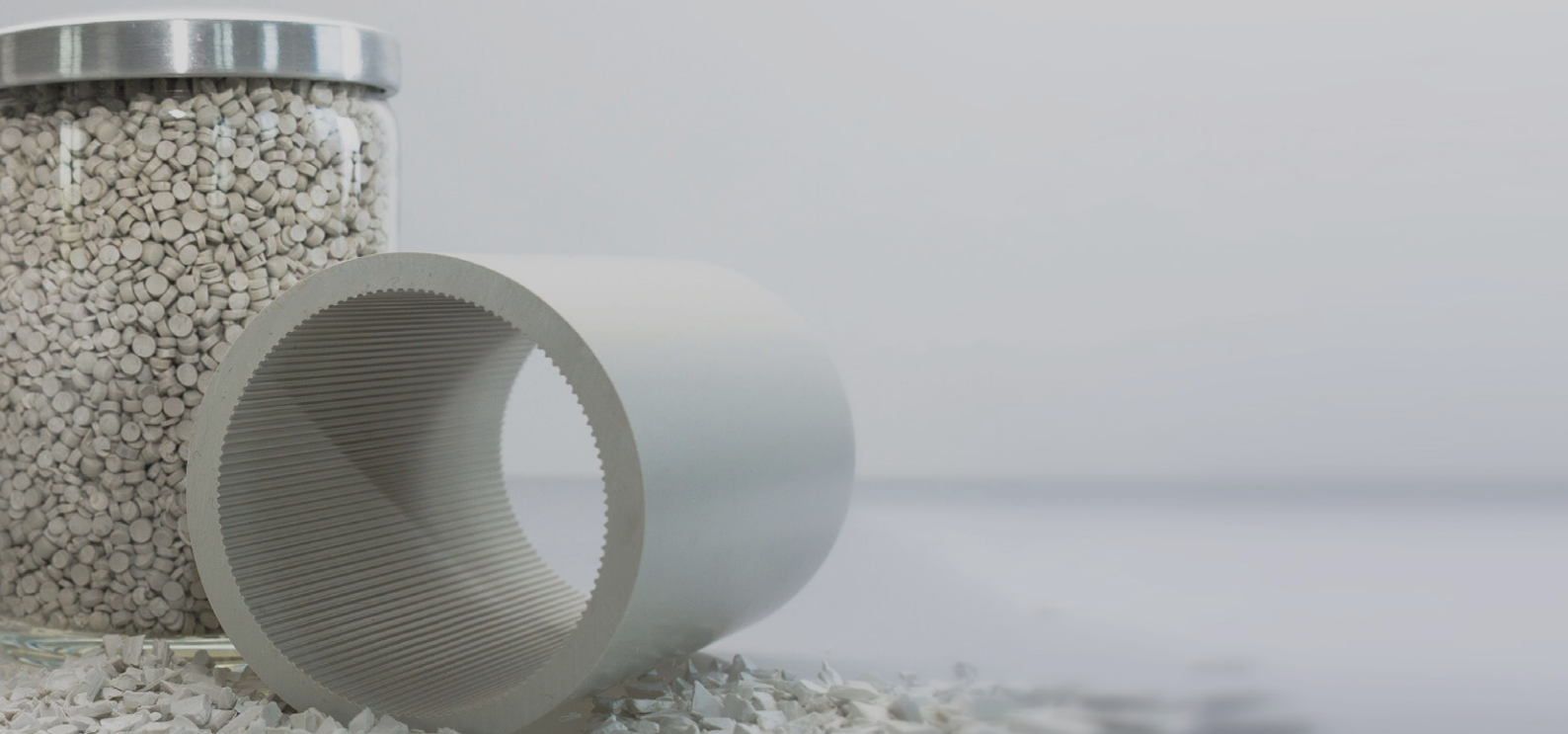
## **PLASTICA SECONDA VITA Mix Eco**

Identifica i prodotti ottenuti da miscele di materiali derivanti da raccolta differenziata e/o da scarto industriale che abbiano un contenuto minimo di materie plastiche da riciclo pari al 30%.  
Nello specifico, Laborplast garantisce le seguenti percentuali:

- **30%** per compound UPVC-PR-EPI, UPVC-PR-EPR, UPVC-PR-INJ
- **40%** per anime classificate 1-T-RI e per i compound UPVC-RI-EPI
- **50%** per compound UPVC-RI-EPR, UPVC-RI-INJ







ISO 9001:2015  
(Qualità)



ISO 14001:2015  
(Ambiente)



ISO 45001:2018  
(Sicurezza)



ISO 50001:2018  
(Energia)

**Sede legale**

Via F. Magellano, 52  
20020, Magnago (MI)

**Sede produttiva**

Via Massari Marzoli, 21  
21052 Busto Arsizio (VA)

**Contatti**

+39 0331 309406

[www.laborplast.net](http://www.laborplast.net)

[info@laborplast.net](mailto:info@laborplast.net)

**in f** [laborplast.net](http://laborplast.net)