

**DISSUASORI
E
DEVIATORI DI TRAFFICO**



SCHEDA TECNICA

EDIZIONE 2022



Prodotto e distribuito da
MONTIPLAST S.r.l.
ITALY

62010 Pollenza (MC) – Rione Pollenza Scalo 21-33 – Tel. +39 0733 203645 – Fax +39 0733 202731

www.montiplast.it – info@montiplast.it

Tutta la gamma dei prodotti “La seconda vita della plastica” a marchio Montiplast viene realizzata con materie plastiche prime-secondarie (Polivinilcloruro plastificato destinato ad impieghi diversi, proveniente dal riciclo di residui industriali e/o materiali da pre e/o post consumo, conforme alla uni 10667- 5:2012).

I punti di forza del materiale utilizzato possono essere così sintetizzati:

- le sue proprietà elettriche ed isolanti
- la sua bassa infiammabilità evidenziata da formulazioni in grado di contribuire a non far propagare la fiamma e alla catramizzazione delle superfici soggette all'azione del fuoco
- la bassa capacità di propagazione della fiamma grazie alla presenza di cloro che, come gli altri alogeni, ha la capacità di rimuovere i radicali liberi costituenti la fiamma, frenando così il processo di combustione
- la sua durabilità, cioè alla capacità di mantenere inalterate le proprie prestazioni nel tempo
- la sua facile processabilità
- la sua sostenibilità confermata da studi di LCA

Autoestinguenza – a differenza della maggior parte dei polimeri il PVC flessibile, come naturalmente il PVC rigido, è intrinsecamente autoestinguente senza l'aggiunta di consistenti di cariche minerali o additivi, cosa questa impossibile per gli altri polimeri competitori e/o gomme. **Il che rende tutti articoli di questa gamma individuabili come dissuasori di sosta CONFORMI all'art. 180 del Regolamento di esecuzione del Codice della Strada.**

Resistenza alle temperature – range molto ampio da -40° fino a 125° grazie all'utilizzo di plastificanti e stabilizzanti diversi.

Resistenza agli agenti atmosferici – buona resistenza ai raggi UV anche per formulazioni standard

Resistenza agli idrocarburi – per esempio olii e benzine.

Resistenza al fuoco – il PVC può garantire un'eccellente resistenza al fuoco e allo sviluppo dell'incendio sia in termine di indice di ossigeno che di temperatura

Isolamento – il PVC presenta valori base della costante di isolamento intrinsecamente elevati che sono ulteriormente e facilmente migliorabili con l'aggiunta di cariche minerali.

Descrizione

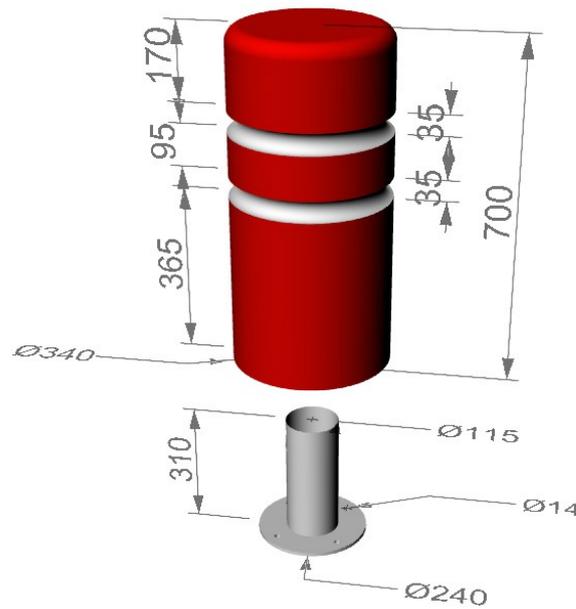
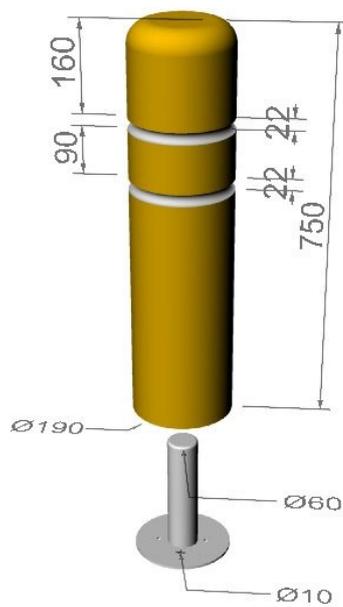
I dissuasori modello “L” e “S”, vengono realizzati con una miscela di polimeri omogenei riciclati. Possono essere resi meglio visibili mediante l'applicazione di fasce rifrangenti o l'incastonatura di elementi in vetro. Eventuali strati di verniciatura possono essere applicati con prodotti ad alta visibilità (microsfere di vetro in post spruzzato). Il fissaggio a terra avviene tramite inserimento in apposite basi metalliche ancorate al terreno.

Soddisfa quanto richiesto dal Decreto 8 maggio 2003 n.203

Trattamenti superficie esterna:

- Verniciatura con apposite lacche LAC/PVC e/o applicazione di microsfere in post spruzzato
- Levigatura effetto granito

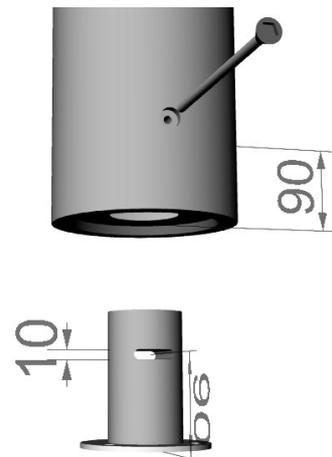
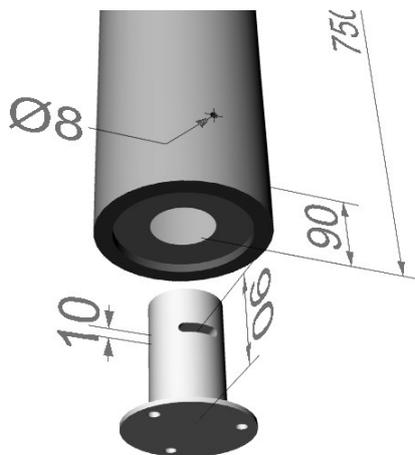
Disegni



Modello "S"

Modello "L"

Particolare della staffa



COME ORDINARE

Codice	descrizione	Peso/Quantità
DSSCILLNAT	Dissuasore di sosta in PRO mod."L" h.70 diam.34 rifinitura naturale + 2 fasce rifrangenti cl.2 bianche	70 Kg.ca
DSSCILSNAT	Dissuasore di sosta in PRO mod."S" h.75 diam.19 rifinitura naturale + 2 fasce rifrangenti cl.2 bianche	48 Kg.ca
DSSCILCOL	Dissuasore di sosta in PRO mod."L" h.70 diam.34 colorato in superficie + 2 fasce rifrangenti cl.2 bianche	2 x elemento 3 x curva
DSSCILSCOL	Dissuasore di sosta in PRO mod."S" h.75 diam.19 rifinitura naturale + 2 fasce rifrangenti cl.2 bianche	4 x elemento

PROCESSO PRODUTTIVO: Fusione a caldo (220°C)
PROCESSO PRODUTTIVO: FUSIONE A CALDO 220°C_{CA}

FORMULAZIONE TIPICA DEL MATERIALE

🕒 PVC polimero: 100

🕒 Carica: 0-50

🕒 Plastificante: 30-60

Altri additivi: 3-10 🕒

DATI IN PHR = PARTI PER 100 PARTI DI PVC POLIMERO

PVC
CaCO ₃
DIDP
Cloro paraffine a catena media
Sb ₂ O ₃
ESBO (olio di soia epossidato)
Stabilizzante a base dic alcio (calcio/zinco o calcio organici)

- Altre informazioni

	Categoria merceologica:	Arredo urbano
	Common Procurement Vocabulary (CPV)/sistema di classificazione europeo CPV	34928000-8
	- Sottocategoria	Dissuasori e deviatori di traffico
	CER di origine unico	19.12.04 – Plastica e gomma
	Altre materie, componenti e/o sottoprodotti utilizzati	NESSUNO
	Made in Italy	
		Acquisto di articoli di arredo urbano non destinati al contatto diretto con le persone.

Scheda tecnica ECO emessa in data 19.11.2021
 Revisione nr. 00