

3.2 Gruppo di prodotti PVC-MZ

SIMONA

Tipi di prodotti

Tipi standard	PVC-MZ-COLOR
Tipi speciali (Per le descrizioni vedere pagina 128)	PVC-DS-TW, PVC-HSV

Caratteristiche del prodotto

- PVC rigido con resistenza agli urti elevata
- Temperatura di impiego da -20 °C a +60 °C
- Elevata resistenza chimica
- Stabilizzato UV ed agli agenti atmosferici
- Collaudato per la costruzione di contenitori e apparecchiature
- Innumerevoli possibilità d'impiego

Tipi standard

	PVC-MZ-COLOR	
Descrizione	PVC rigido, resistenza agli urti elevata, idoneo per termoformatura, stabilizzato UV, colorato	
Gamma di prodotti da pagina	115	

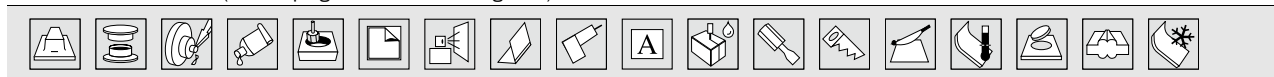
Campi di impiego

	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pannelli per pareti e soffitti ■ Costruzione di apparecchiature e serbatoi per l'industria chimica ■ Costruzione di stand fieristici ■ Mobilità 	
--	--	--

Valori caratteristici dei materiali



Densità, g/cm ³ , DIN EN ISO 1183	1,420	
Tensione di snervamento, MPa, DIN EN ISO 527	55	
Modulo elastico a trazione, MPa, DIN EN ISO 527	3100	
Resilienza, kJ/m ² , DIN EN ISO 179	8	
Durezza Shore D, DIN EN ISO 868	82	
Temperatura di impiego, °C	-20 a +60	

Tecniche di lavorazione (Per la spiegazione vedere la legenda)



PVC-MZ-COLOR

Gamma di prodotti PVC-MZ-COLOR

 Lastre estruse	 Fili per saldatura
grigio chiaro 9310 bianco 656 nero 666 rosso 671 verde 669 giallo 667 blu 670	grigio chiaro 9310

Certificazioni

- DIN 4102 B1 difficilmente infiammabile da 1 a 4 mm (Autovalutazione senza certificato di prova)
- UL 94 V-0 in su da 1 mm
- PVC-U, gruppo 4 secondo ISO 11833-1

Lastre

PVC-MZ-COLOR Lastre, estruse, grigio chiaro 9310

senza pellicola				
Spess.	2000 x 1000 mm		3000 x 1500 mm	
mm	kg/pezzo	Codice articolo	kg/pezzo	Codice articolo
1,0	2,8	010016223		
1,5	4,3	010016224	9,6	010016237
2,0	5,7	010016225	12,8	010016238
3,0	8,5	010016226	19,2	010016239
4,0	11,4	010016227	25,6	010016240
5,0	14,2	010016228	32,0	010016241
6,0	17,0	010016229	38,3	010016242
8,0	22,7	010016230	51,1	010016243
10,0	28,4	010016231	63,9	010016244
12,0	34,1	010016232	76,7	010016245
15,0	42,6	010016233		
20,0	56,8	010016234		
25,0	71,0	010016235		
30,0	85,2	010016236		

PVC-MZ-COLOR Lastre, estruse, bianco 656

senza pellicola				
Spess.	2000 x 1000 mm		3000 x 1500 mm	
mm	kg/pezzo	Codice articolo	kg/pezzo	Codice articolo
1,0	2,8	010016246		
1,5	4,3	010016247	9,6	010016254
2,0	5,7	010016248	12,8	010016255
3,0	8,5	010016249	19,2	010016256
4,0	11,4	010016250	25,6	010016257
5,0	14,2	010016251	32,0	010016258
6,0	17,0	010016252	38,3	010016259

PVC-MZ-COLOR Lastre, estruse, bianco 656

	senza pellicola			
Spess.	2000 x 1000 mm		3000 x 1500 mm	
mm	kg/pezzo	Codice articolo	kg/pezzo	Codice articolo
8,0	22,7	010016253		

PVC-MZ-COLOR Lastre, estruse, nero 666

	senza pellicola			
Spess.	2000 x 1000 mm			
mm	kg/pezzo	Codice articolo		
1,0	2,8	010016302		
1,5	4,3	010016303		
2,0	5,7	010016304		
3,0	8,5	010016305		
4,0	11,4	010016306		
5,0	14,2	010016307		
6,0	17,0	010016308		
8,0	22,7	010016309		

PVC-MZ-COLOR Lastre, estruse, rosso 671

	senza pellicola			
Spess.	2000 x 1000 mm			
mm	kg/pezzo	Codice articolo		
1,0	2,8	010016288		
1,5	4,3	010016289		
2,0	5,7	010016290		
3,0	8,5	010016291		
4,0	11,4	010016292		
5,0	14,2	010016293		
6,0	17,0	010016294		
8,0	22,7	010016295		

PVC-MZ-COLOR Lastre, estruse, verde 669

	senza pellicola			
Spess.	2000 x 1000 mm			
mm	kg/pezzo	Codice articolo		
1,0	2,8	010016330		
1,5	4,3	010016331		
2,0	5,7	010016332		
3,0	8,5	010016333		
4,0	11,4	010016334		
5,0	14,2	010016335		
6,0	17,0	010016336		
8,0	22,7	010016337		

PVC-MZ-COLOR Lastre, estruse, giallo 667

	senza pellicola			
Spess.	2000 x 1000 mm			
mm	kg/pezzo	Codice articolo		
1,0	2,8	010016274		
1,5	4,3	010016275		

PVC-MZ-COLOR Lastre, estruse, giallo 667

	senza pellicola	
Spess.	2000 x 1000 mm	
mm	kg/pezzo	Codice articolo
2,0	5,7	010016276
3,0	8,5	010016277
4,0	11,4	010016278
5,0	14,2	010016279
6,0	17,0	010016280
8,0	22,7	010016281

PVC-MZ-COLOR Lastre, estruse, blu 670

	senza pellicola	
Spess.	2000 x 1000 mm	
mm	kg/pezzo	Codice articolo
1,0	2,8	010016260
1,5	4,3	010016261
2,0	5,7	010016262
3,0	8,5	010016263
4,0	11,4	010016264
5,0	14,2	010016265
6,0	17,0	010016266
8,0	22,7	010016267

Fili per saldatura**PVC-MZ-COLOR Fili per saldatura, grigio chiaro 9310**

	a/d	Barra 1 m [□]
	mm	Codice articolo
Filo tondo (RD)	3,0	010018162
	4,0	010018163

[□] Barre da 1 m in confezioni da 2 kg