

SCHEDA TECNICA

GIANO PLASTICA SRL

ARTICOLO	BICCHIERE
MARCHIO	TOLO
CODICE ARTICOLO	801510
DIAMETRO/CAPACITA'	160 cc
FONDO/PIANO	
COLORE	BIANCO
CONFEZIONE	100 pezzi



Organizzazione con Sistema
di Gestione certificato
Company with Management
System certified

ISO 9001:2000



Materia prima utilizzata POLIPROPILENE		Diametro superiore (mm)	Diametro inferiore (mm)	Altezza (mm)	Peso unitario (gr) +/- 5%
		70	42	70	2,20
COMPOSIZIONE	Pezzi per confezione	Confezioni per collo	Pezzi per collo	Colli per pallet	
	100	30	3000	24	
FILM/BUSTA	Larghezza (mm)	Passo (mm)	Peso (gr)		
	290	720	8,35		
CARTONE	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Altezza (mm)	Peso (gr)	
	425	365	540	800,00	
PALLET	Colli per fila	Numero file	Altezza (mm)		
	6	4	2310,00		
PESO LORDO	Confezione (gr)	Cartone (Kg)	Pallet (Kg)		
	228,4	7,7	203,61		
CAPACITA' /VOLUME	Cartone (m3)	Pallet (m3)			
	0,0838	2,2176			
CODICE EAN	Cod. Confezione	Cod. Cartone			
		801510			
CODICE DUN	Cod. Cartone				

Moplen HP540J

Moplen HP540J is a nucleated homopolymer for extrusion and thermoforming applications.

Moplen HP540J exhibits a good stiffness and transparency.

The main applications of *Moplen* HP540J are fruit baskets, trays, transparent drinking cups and containers.

Moplen HP540J is suitable for food contact.

Typical Resin Properties

		Method	Unit	Value (*)
Melt Flow Rate (230/2.16)		ISO 1133	g/10 min	3.2
Melt Volume Rate (230/2.16)		ISO 1133	cm ³ /10 min	4.3
Tensile Modulus		ISO 527-2	MPa	1600
Tensile Stress at Yield		ISO 527-2	MPa	37
Tensile Elongation at Yield		ISO 527-2	%	9
Tensile Elongation at Break		ISO 527-2	%	>50
Charpy Impact Strength, Unnotched	23 °C	ISO 179/1eU	kJ/m ²	190
Charpy Impact Strength, Notched	23 °C	ISO 179/1eA	kJ/m ²	4
Ball Indentation Hardness (H 358/30)		ISO 2039-1	MPa	78
Heat Deflection Temperature, HDT/B		ISO 75-2	°C	90
Vicat Softening Temperature, VST/A50		ISO 306	°C	154
Vicat Softening Temperature, VST/B50		ISO 306	°C	94
Density (23 °C)		ISO 1183	g/cm ³	0.9