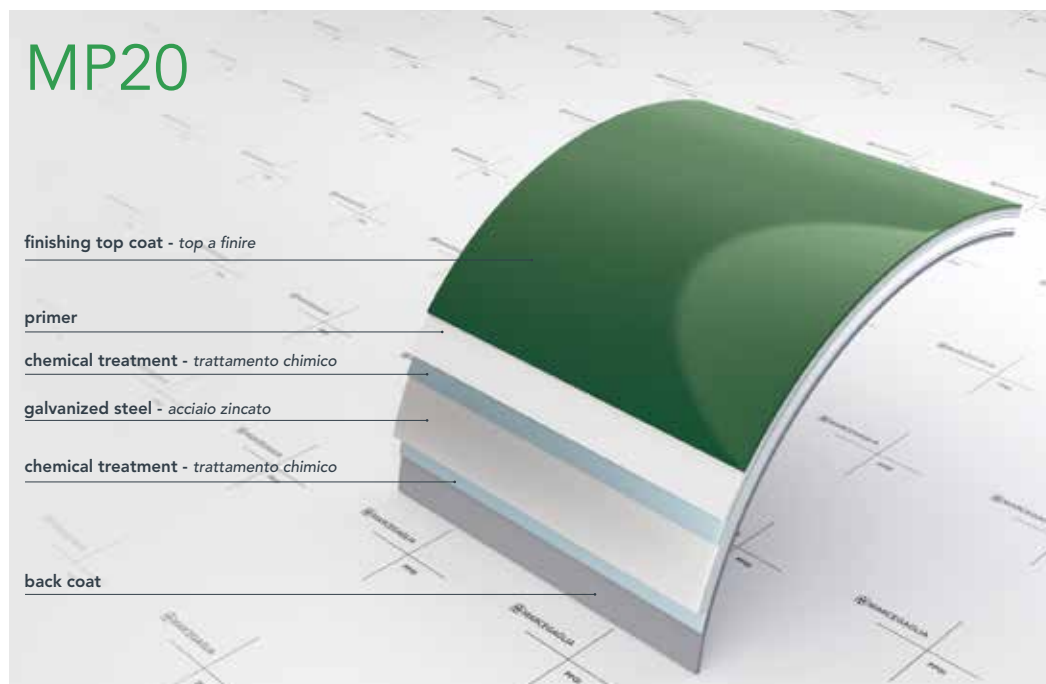


# MP20



## POLYURETHANE - POLYAMIDE POLIURETANO - POLIAMMIDE

**Substrate:**  
galvanized Z275  
**Anti-corrosion primer:**  
polyurethane primer  
**Back coat:**  
epoxy-polyester

**Supporto base:**  
zincato Z275  
**Base anticorrosiva:**  
primer poliuretano  
**Back coat:**  
epossipoliestere

<b>APPLICATION</b> UTILIZZO FINALE	Ensures performances comparable with systems based on PLASTISOL (chemical resistance) and PVDF (UV radiation resistance). Garantisce valori analoghi ai sistemi a base di PLASTISOL (resistenza chimica) e PVDF (resistenza all'esposizione solare).
<b>INSTALLING</b> INSTALLAZIONE	High pollution / high UV radiation levels, industrial and seaside areas Alto inquinamento / alti livelli di radiazioni UV, aree industriali e di mare
<b>WARRANTY</b> GARANZIA	30 years 30 anni

<b>CHARACTERISTICS</b> CARATTERISTICHE  acc. to <b>EN 10169</b>	Specular gloss - Brillantezza	30
	Appearance - Aspetto	Structured-polyamide - Strutturato-poliammidico
	Flexibility after bending - Fessurazione dopo piega	1,5 T
	Impact resistance - Resistenza all'impatto	18 J
	Pencil hardness - Durezza superficiale	H - H
	Salt spray resistance - Resistenza alla corrosione	750 hours neutral salt spray exposure - 750 ore nebbia salina neutra
	Resistance to solvent - Resistenza ai solventi	min. 100 dc MEK
	UV Resistance - Classe resistenza UV	RUV 4
	Corrosion class - Classe di corrosione	RC5
	Acid/base resistance - Resistenza acidi/basi	Good (in relation to the % dilution) - Buona (in relazione alla % di diluizione)
Resistance to mineral oils - Resistenza oli minerali	Excellent - Ottima	
Fire classification - Classe reazione al fuoco	A1 (*)	

COATING SYSTEM SISTEMA VERNICIANTE	PRIMER A Thickness - spessore	TOP COAT A Thickness - spessore	PRIMER/BACK B Thickness - spessore	TOP COAT B Thickness - spessore
MP20	30 µm	30 µm	12 µm	-