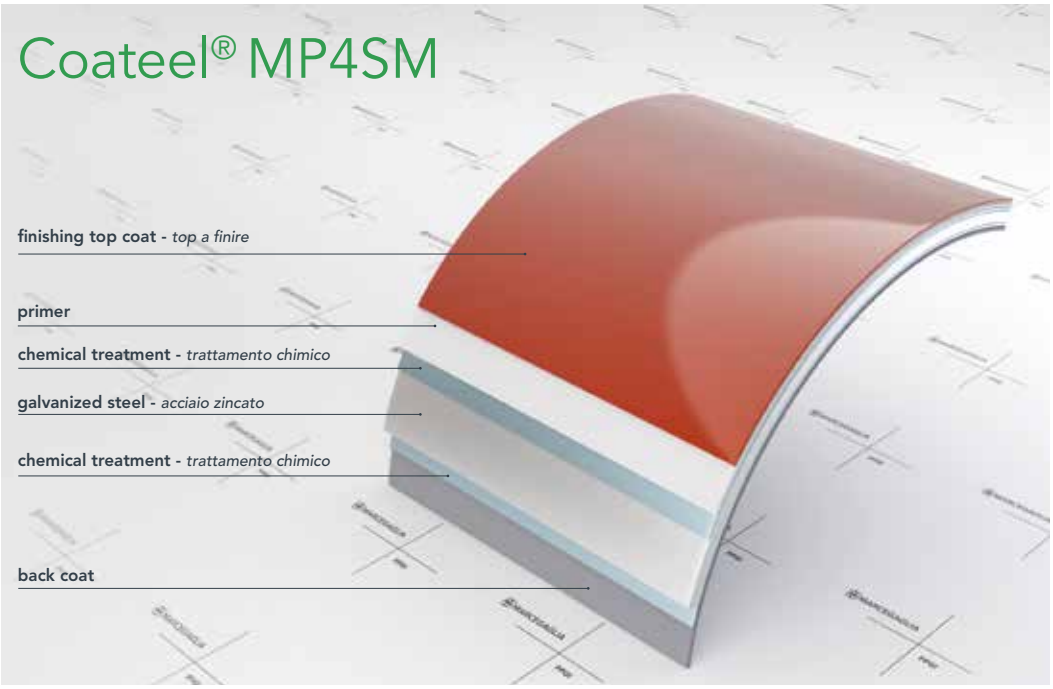
Coateel® MP4SM



POLYESTER - POLYAMIDE
POLIESTERE - POLIAMMIDICO

Substrate:
galvanized Z225
Anti-corrosion primer:
TOC MP32
Back coat:
epoxy-polyester

Supporto base:
zincato Z225
Base anticorrosiva:
primer TOC MP32
Back coat:
epossipoliestere

APPLICATION UTILIZZO FINALE	Building sector, roofing, façades, sandwich panels, light carpentry, urban furniture, and exposed structures Settore edilizia, coperture, facciate, pannelli sandwich, carpenteria leggera, arredo urbano e strutture esposte
INSTALLING INSTALLAZIONE	Standard Ambienti standard
WARRANTY GARANZIA	23 years 23 anni

CHARACTERISTICS CARATTERISTICHE acc. to **EN 10169**		
	Specular gloss - Brillantezza	2-8
	Appearance - Aspetto	Structured-wrinkled - Strutturato-wrinkled
	Flexibility after bending* - Fessurazione dopo piega	2,0 T
	Impact resistance - Resistenza all'impatto	18 J
	Pencil hardness - Durezza superficiale	F - F
	Salt spray resistance - Resistenza alla corrosione	500 hours neutral salt spray exposure - 500 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	RC4
	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
MP4SM	15 µm	20 µm	10 µm	-

*referring to standard thickness ≤ 0,6 mm - **riferito a spessore standard ≤ 0.6 mm*