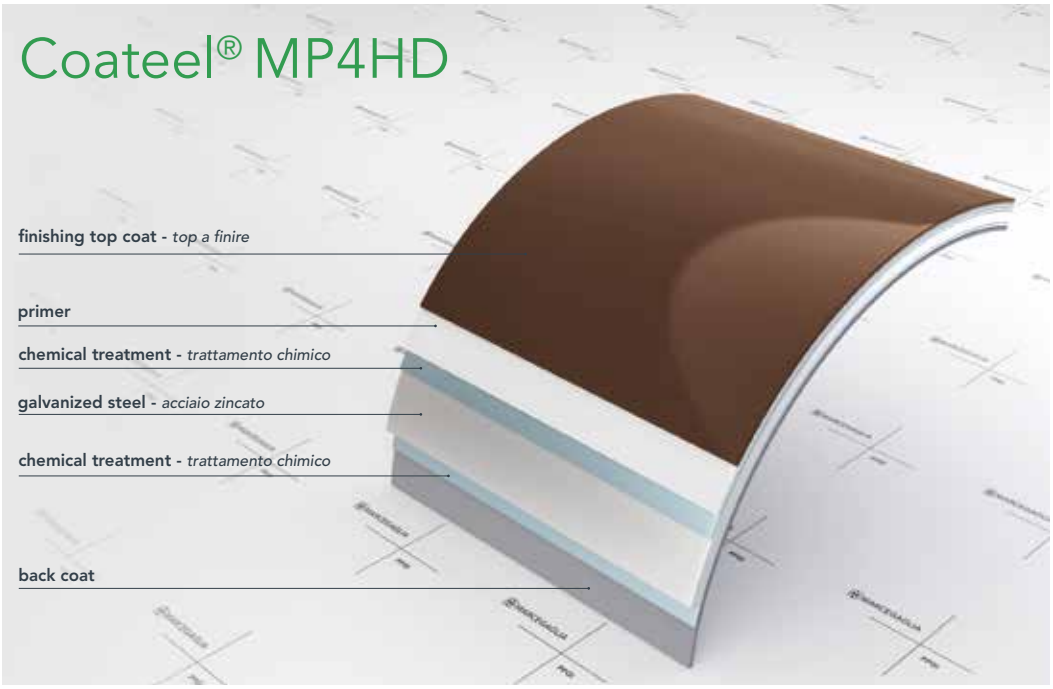
Coateel® MP4HD



MODIFIED POLYURETHANE
POLIURETANO MODIFICATO

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

Supporto base:
zincato Z275
Base anticorrosiva:
primer poliuretanico
Back coat:
epossipoliestere

APPLICATION UTILIZZO FINALE	Housebuilding, particularly for walls at sight, coverages, sandwich panels and gutter. High-quality product Settore edilizia, in particolare per pareti a vista, coperture, pannelli coibentati e grondaie. Prodotto di alta gamma
INSTALLING INSTALLAZIONE	Severe and high UV irradiation conditions Condizioni severe e ad alto irraggiamento UV
WARRANTY GARANZIA	25 years 25 anni

CHARACTERISTICS CARATTERISTICHE acc. to **EN 10169**		
	Specular gloss - Brillantezza	0-10
	Appearance - Aspetto	Wrinkled - Wrinkled
	Flexibility after bending* - Fessurazione dopo piega	1,5 T
	Impact resistance - Resistenza all'impatto	18 J
	Pencil hardness - Durezza superficiale	Not lower than F - Non inferiore a F
	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
MP4HD	15 µm	30 µm	10 µm	-

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