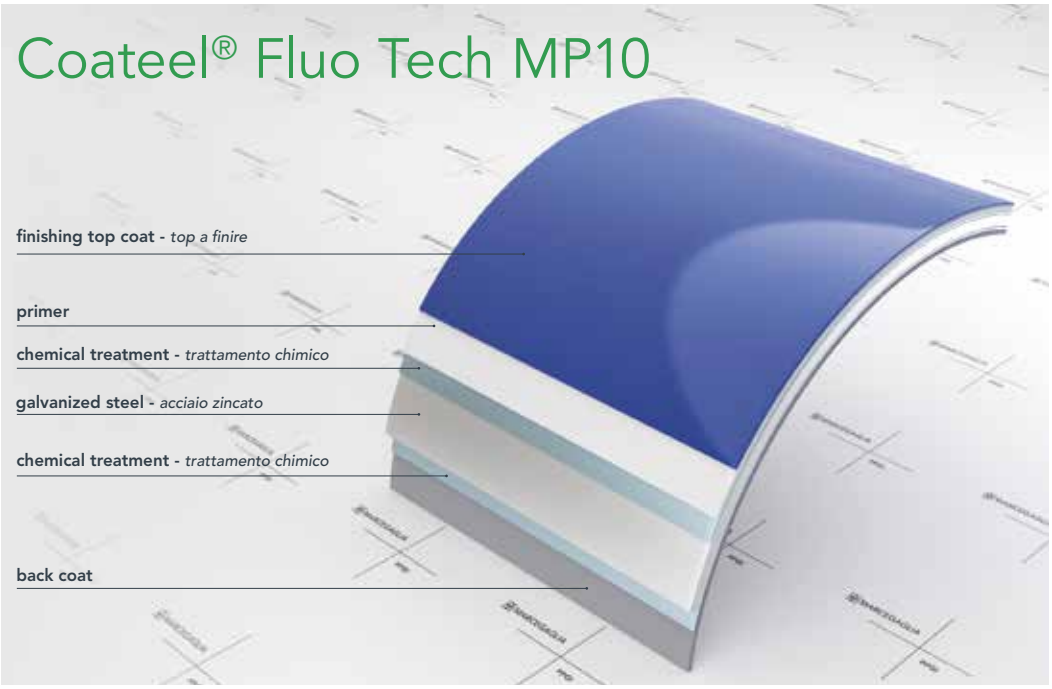
Coateel® Fluo Tech MP10



POLYVINYLIDEN-FLUORIDE (PVDF)

70/30 KYNAR 500

POLIVINILDENFLUO-RURO (PVDF)

70/30 KYNAR 500

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

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

APPLICATION UTILIZZO FINALE	Walls at sight, roofing, insulating panels for installation in high UV radiation areas Pareti a vista, coperture, pannelli coibentati per installazione in ambienti ad alta insolazione
INSTALLING INSTALLAZIONE	Hard UV radiation levels, industrial and seaside areas Alti livelli di radiazioni UV, aree industriali e di mare
WARRANTY GARANZIA	15 years (in case of 15 µm of primer warranty becomes 20 years) 15 anni (in caso di 15 µm di primer la garanzia diventa di 20 anni)

CHARACTERISTICS CARATTERISTICHE acc. to **EN 10169**		
	Specular gloss - Brillantezza	30
	Appearance - Aspetto	Smooth - Liscio
	Flexibility after bending* - Fessurazione dopo piega	1,5 T
	Impact resistance - Resistenza all'impatto	18 J
	Pencil hardness - Durezza superficiale	HB
	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	RC3 (Z225) – (RC4 MP10AS)
	Acid/base resistance - Resistenza acidi/basi	NA
	Resistance to mineral oils - Resistenza oli minerali	NA
	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
MP10	5 µm	20 µm	7 µm	-
M2P10	5 µm	20 µm	5 µm	20 µm
MP510AS	15 µm	20 µm	5/7 µm	-

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