

MP3

finishing top coat - film di finitura

primer

chemical treatment - trattamento chimico

galvanized steel - acciaio zincato

chemical treatment - trattamento chimico

back coat

POLYESTER POLIESTERE

Substrate:
galvanized Z140
Anti-corrosion primer:
epoxy-polyester primer
Back coat:
epoxy-polyester

Supporto base:
zincato Z140
Base anticorrosiva:
primer epossipoliestere
Back coat:
epossipoliestere

APPLICATION UTILIZZO FINALE	Building sector - siding, roofing and sandwich panels Settore edilizia - rivestimenti, coperture e pannelli coibentati
INSTALLING INSTALLAZIONE	Standard, with low pollution levels Standard, con bassi livelli di inquinamento
WARRANTY GARANZIA	10 years (in case of 15 µm of primer warranty becomes 12 years) 10 anni (in caso di 15 µm di primer la garanzia diventa di 12 anni)

CHARACTERISTICS CARATTERISTICHE acc. to EN 10169	Specular gloss - Brillantezza	10-80
	Appearance - Aspetto	Smooth - Liscio
	Flexibility after bending* - Fessurazione dopo piega	≤ 2.5 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	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 2
	Corrosion class - Classe di corrosione	RC3 (Z225) – (RC4 MP3AS)
	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
MP3	5 µm	20 µm	7 µm	-
MP3 PLUS	5 µm	20 µm	10 µm	-
M2P3	5 µm	20 µm	5 µm	20 µm
MP3AS	15 µm	20 µm	7 µm	-

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