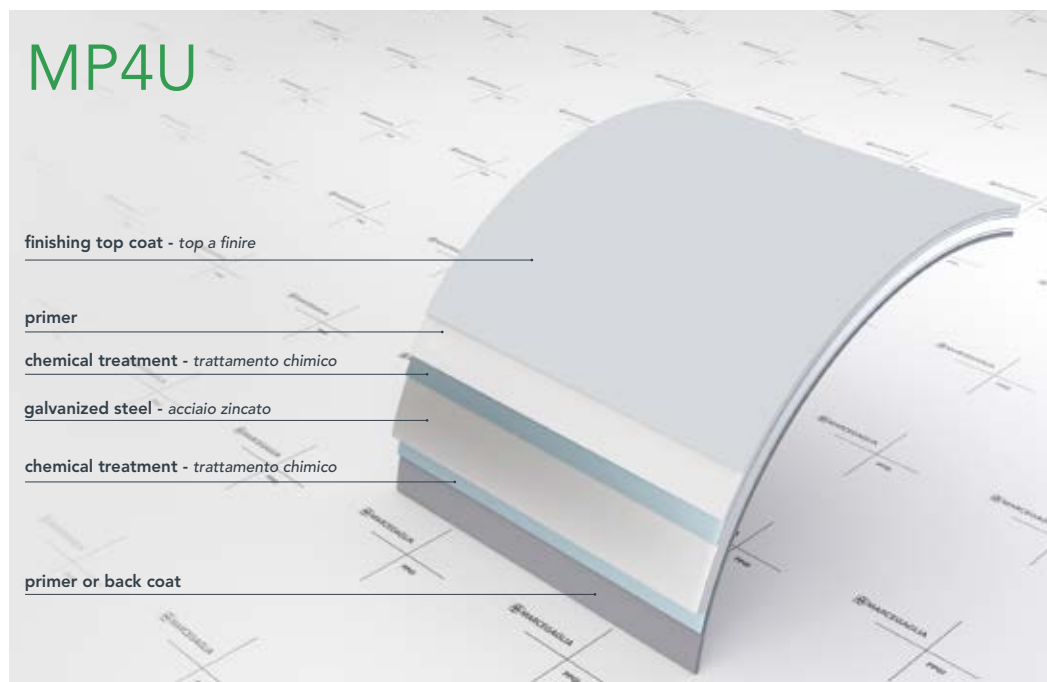


MP4U



POLYURETHANE - POLYAMIDE POLIURETANO - POLIAMMIDICO

Substrate:
galvanized Z200

Anti-corrosion primer:
epoxy-polyester primer
epoxy-polyurethane back coat

Back coat:
epoxy-polyester

Supporto base:
zincato Z200

Base anticorrosiva:
primer epossipoliestere
backcoat epossipoliuretano

Back coat:
epossipoliestere

APPLICATION UTILIZZO FINALE	Building sector - gutters, flashings, general roofing Settore edilizia - grondaie, lattonerie, coperture generali
INSTALLING INSTALLAZIONE	Standard, with low pollution levels. Improved chemical resistance compared to MP4U Standard, con bassi livelli di inquinamento. Resistenza chimica migliorata rispetto al sistema MP4U
WARRANTY GARANZIA	12 years (in case of 15 µm of primer warranty becomes 15 years) 12 anni (in caso di 15 µm di primer la garanzia diventa di 15 anni)

CHARACTERISTICS CARATTERISTICHE acc. to EN 10169	Specular gloss - Brillantezza	5-40
	Appearance - Aspetto	Structured-polyamide - Strutturato-poliammidico
	Flexibility after bending* - Fessurazione dopo piega	2,0 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 3
	Corrosion class - Classe di corrosione	RC3 – (RC4 MP4UAS)
	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
MP4U	5 µm	20 µm	5/7 µm	-
MP4UAS	15 µm	20 µm	5/7 µm	-

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