

MP4HD

MODIFIED POLYURETHANE POLIURETANO MODIFICATO

finishing top coat - top a finire

primer

chemical treatment - trattamento chimico

galvanized steel - acciaio zincato

chemical treatment - trattamento chimico

back coat

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

Supporto base:
zincato Z275
Base anticorrosiva:
primer poliuretano
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	-