

MP20S

POLYURETHANE POLIURETANO

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

Building sector - roofing and wall
Settore edilizia - tetti e pareti

INSTALLING INSTALLAZIONE

This cycle is recommended for use both in normal environments and in environments where the radiation conditions are particularly severe. Questo ciclo è consigliato per utilizzi sia in ambiente normale che in ambienti dove le condizioni di irraggiamento sono particolarmente severe

WARRANTY GARANZIA

35 years
35 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	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

MP20S

30 µm

20 µm

10 µm

-

(*) after checking the type of color - previa verifica tipologia di colore