

MP10

finishing top coat - top a finire

primer

chemical treatment - trattamento chimico

galvanized steel - acciaio zincato

chemical treatment - trattamento chimico

back coat

POLYVINYLIDEN-FLUORIDE (PVDF)

70/30 KYNAR 500

POLIVINILDENFLUORURO (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

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

-