

MP10

finishing top coat - Finisarea stratului superior

primer

chemical treatment - tratament chimic

galvanized steel - oțel galvanizat

chemical treatment - tratament chimic

back coat

POLYVINYLIDEN-FLUORIDE (PVDF)

70/30 KYNAR 500
FLUORURĂ DE
POLIVINILIDEN (PVDF)
70/30 KYNAR 500

Substrate:

galvanized Z275

Anti-corrosion primer:

epoxy-polyester primer

Back coat:

epoxy-polyester

Support:

Z275 galvanizat

Grund anti-coroziune:

grund poliester epoxidic

Back coat:

poliester epoxidic

APPLICATION

APLICARE

Walls at sight, roofing, insulating panels for installation in high UV radiation areas

Ziduri la vedere, acoperișuri, panouri termoizolante pentru instalare în zone cu niveluri de radiații UV ridicate

INSTALLING

INSTALARE

Hard UV radiation levels, industrial and seaside areas

Niveluri de radiații UV dure, zone industriale și maritime

WARRANTY

GARANȚE

15 years (in case of 15 μm of primer warranty becomes 20 years)

15 ani (în cazul grundului de 15 μm, garanția este de 20 de ani)

CHARACTERISTICS

CARACTERISTICI

acc. to EN 10169

Specular gloss - Luciu

30

Appearance - Aspect

Smooth - Neteză

Flexibility after bending - Flexibilitate după îndoire

1,5 T

Impact resistance - Rezistență la impact

18 J

Pencil hardness - Duritate

HB

Salt spray resistance - Rezistență la ceața salină

750 h. neutral salt spray expos. - 750 de ore de expunere la ceața salină neutră

Resistance to solvent - Rezistență la solvenți

min. 100 dc MEK

UV Resistance - Rezistență la radiații UV

RUV 4

Corrosion class - Clasa de coroziune

RC3

Acid/base resistance - Rezistență la acizi/baze

NA

Resistance to mineral oils - Rezistență la uleiuri minerale

NA

Fire classification - Clasificare de reacție la incendiu

A1

COATING SYSTEM SISTEM DE ACOPERIRE

PRIMER A
Thickness - grosime

TOP COAT A
Thickness - grosime

PRIMER/BACK B
Thickness - grosime

TOP COAT B
Thickness - grosime

MP10

5 μm

20 μm

7 μm

-

M2P10

5 μm

20 μm

5 μm

20 μm

MP510AS

15 μm

20 μm

5/7 μm

-