

Coateel® Baseline MP3 Z140

POLYESTER
POLIÉSTER

finishing top coat - capa superior de acabado

primer

chemical treatment - tratamiento químico

galvanized steel - acero galvanizado

chemical treatment - tratamiento químico

back coat

Substrate:
galvanized Z140
Anti-corrosion primer:
epoxy-polyester primer
Back coat:
epoxy-polyester

Soporte:
galvanizado Z140
Imprimación anticorrosiva:
imprimación epoxi-poliéster
Back coat:
epoxi-poliéster

APPLICATION

APLICACIÓN

Building sector - siding, roofing and sandwich panels

Sector de la construcción: revestimientos, tejados y paneles sándwich

INSTALLING

INSTALACIÓN

Standard, with low pollution levels

Estándar, con bajos niveles de contaminación

WARRANTY

GARANTÍA

10 years (in case of 15 µm of primer warranty becomes 12 years)

10 años (en caso de 15 µm de imprimación la garantía pasa a ser de 12 años)

CHARACTERISTICS

CARACTERÍSTICAS

acc. to **EN 10169**

Specular gloss - Brillo especular

10-80

Appearance - Aspecto

Smooth - Liso

Flexibility after bending - Flexibilidad tras el plegado

≤ 2.5 T

Impact resistance - Resistencia a los impactos

18 J

Pencil hardness - Dureza al lápiz

Not lower than F - No inferior a F

Salt spray resistance - Resistencia a la niebla salina

500 h. neutral salt spray expos. - 500 horas de exposición neutra a la niebla salina

Resistance to solvent - Resistencia a los disolventes

min. 100 dc MEK

UV Resistance - Resistencia a la radiación UV

RUV 2

Corrosion class - Clase de corrosión

RC3 (Z225) - (RC4 MP3AS)

Acid/base resistance - Resistencia a ácidos y bases

Good (in relation to the % dilution) - Buena (en relación con el % de dilución)

Resistance to mineral oils - Resistencia a los aceites minerales

Excellent - Excelente

Fire classification - Clasificación de reacción al fuego

A1

COATING SYSTEM

SISTEMA DE RECUBRIMIENTO

PRIMER A

Thickness - Espesor

TOP COAT A

Thickness - Espesor

PRIMER/BACK B

Thickness - Espesor

TOP COAT B

Thickness - Espesor

MP3

5 µm

20 µm

7 µm

-

MP3 PLUS

5 µm

20 µm

10 µm

-

M2P3

5 µm

20 µm

5 µm

20 µm

MP3AS

15 µm

20 µm

7 µm

-

*referring to standard thickness ≤ 0,6 mm - *con un grosor estándar de ≤ 0,6 mm