

MP4

finishing top coat - Abschließende Deckschicht

primer

chemical treatment - chemische behandlung

galvanized steel - verzinkter Stahl

chemical treatment - chemische behandlung

back coat

**POLYESTER -
POLYAMIDE**
POLYESTER –
POLYAMID

Substrate:

galvanized Z140

Anti-corrosion primer:

epoxy-polyester primer

Back coat:

epoxy-polyester

Untergrund:

verzinkt Z140

Korrosionsschutzgrundierung:

epoxid-Polyestergrundierung

Back coat:

epoxid-Polyester

APPLICATION

ANWENDUNG

Building sector - gutters, flashings, general roofing. Non-slip and wrinkled finish available

Baugewerbe – Dachrinnen, Dichtungsbleche, allgemeine Bedachung. Rutschfeste und faltige Oberfläche erhältlich

INSTALLING

INSTALLATION

Standard, with low pollution levels

Standard, mit niedrigem Verschmutzungsgrad

WARRANTY

GARANTIE

10 years

10 Jahre

CHARACTERISTICS

EIGENSCHAFTEN

acc. to **EN 10169**

Specular gloss - Spiegelglanz

0-40

Appearance - Erscheinungsbild

Structured-wrinkled-polyamide - Strukturiertes, gefaltetes Polyamid

Flexibility after bending - Flexibilität nach dem Biegen

2,0 T

Impact resistance - Schlagzähigkeit

18 J

Pencil hardness - Bleistifthärte

Not lower than F - Nicht niedriger als F

Salt spray resistance - Salzsprühnebelbeständigkeit

500 hours neutral salt spray exposure - 500 Stunden neutrale Salzsprühexposition

Resistance to solvent - Lösungsmittelbeständigkeit

min. 100 dc MEK

UV Resistance - UV-Beständigkeit

RUV 2

Corrosion class - Korrosionsklasse

RC3 (Z225) – (RC4 MP4AS)

Acid/base resistance - Säure-/Basenbeständigkeit

Good (in relation to the % dilution) - Gut (bezogen auf die prozentuale Verdünnung)

Resistance to mineral oils - Beständigkeit gegen Mineralöle

Excellent - Hervorragend

Fire classification - Brandklassifizierung

A1

COATING SYSTEM

BESCHICHTUNGSSYSTEM

PRIMER A

Thickness - Dicke

TOP COAT A

Thickness - Dicke

PRIMER/BACK B

Thickness - Dicke

TOP COAT B

Thickness - Dicke

MP4

5 µm

20 µm

7 µm

-

M2P4

5 µm

20 µm

5 µm

20 µm

MP4AS

15 µm

20 µm

5/7 µm

-

*referring to standard thickness ≤ 0,6 mm - *bezieht sich auf Standarddicke ≤ 0,6 mm