

# MP4HD

finishing top coat - capa superior de acabado

primer

chemical treatment - tratamiento químico

galvanized steel - acero galvanizado

chemical treatment - tratamiento químico

back coat

## MODIFIED POLYURETHANE POLIURETANO MODIFICADO

### Substrate:

galvanized Z275

### Anti-corrosion primer:

polyurethane primer

### Back coat:

epoxy-polyester

### Supporto base:

galvanizado Z275

### Imprimación anticorrosiva:

imprimación de poliuretano

### Back coat:

epoxi-poliéster

<b>APPLICATION</b> APLICACIÓN	Housebuilding, particularly for walls at sight, coverages, sandwich panels and gutter. High-quality product Construcción de viviendas, especialmente para paredes a la vista, cubiertas, paneles sándwich y canaletas. Producto de alta gama
<b>INSTALLING</b> INSTALACIÓN	Severe and high UV irradiation conditions Condiciones de radiación UV intensa y alta
<b>WARRANTY</b> GARANTÍA	25 years 25 años

<b>CHARACTERISTICS</b> CARACTERÍSTICAS  acc. to <b>EN 10169</b>	Specular gloss - Brillo especular	0-10
	Appearance - Aspecto	Wrinkled - Rugoso
	Flexibility after bending - Flexibilidad tras el plegado	1,5 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	750 h. neutral salt spray expos. - 750 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 4
	Corrosion class - Clase de corrosión	RC5
	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
MP4HD	15 µm	30 µm	10 µm	-

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