

MP4U

finishing top coat - capa superior de acabado

primer

chemical treatment - tratamiento químico

galvanized steel - acero galvanizado

chemical treatment - tratamiento químico

primer or back coat

POLYURETHANE - POLYAMIDE POLIURETANO - POLIAMIDA

Substrate:

galvanized Z200

Anti-corrosion primer:

epoxy-polyester primer

epoxy-polyurethane back coat

Back coat:

epoxy-polyester

Soporte:

galvanizado Z200

Imprimación anticorrosiva:

imprimación epoxi-poliéster

capa posterior de epoxi-poliuretano

Back coat:

epoxi-poliéster

APPLICATION APLICACIÓN	Building sector - gutters, flashings, general roofing Sector de la construcción - canaletas, tapajuntas, tejados en general
INSTALLING INSTALACIÓN	Standard, with low pollution levels. Improved chemical resistance compared to MP4U Estándar, con bajos niveles de contaminación. Resistencia química mejorada en comparación con el MP4U
WARRANTY GARANTÍA	12 years (in case of 15 µm of primer warranty becomes 15 years) 12 años (en caso de 15 µm de imprimación la garantía pasa a ser de 15 años)

CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS acc. to EN 10169	Specular gloss - Brillo especular	5-40
	Appearance - Aspecto	Structured-polyamide - Poliamida estructurada
	Flexibility after bending - Flexibilidad tras el plegado	2,0 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 3
	Corrosion class - Clase de corrosión	RC3 - (RC4 MP4UAS)
	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
MP4U	5 µm	20 µm	5/7 µm	-
MP4UAS	15 µm	20 µm	5/7 µm	-

*referring to standard thickness ≤ 0.6 mm - *con un grosor estándar de ≤ 0,6 mm