

Coateel® UrbanSkin MP4

**POLYESTER -
POLYAMIDE**
POLIÉSTER -
POLIAMIDA

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 - gutters, flashings, general roofing. Non-slip and wrinkled finish available Sector de la construcción - canaletas, tapajuntas, tejados en general. Acabado antideslizante y rugoso disponible
INSTALLING INSTALACIÓN	Standard, with low pollution levels Estándar, con bajos niveles de contaminación
WARRANTY GARANTÍA	10 years 10 años

CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS acc. to EN 10169	Specular gloss - Brillo especular	0-40
	Appearance - Aspecto	Structured-wrinkled-polyamide - Poliámidá rugosa 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 2
	Corrosion class - Clase de corrosión	RC3 (Z225) – (RC4 MP4AS)
	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
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 - *con un grosor estándar de ≤ 0,6 mm