

Coateel® MPE

finishing top coat - capa superior de acabado

primer

chemical treatment - tratamiento químico

galvanized steel - acero galvanizado

chemical treatment - tratamiento químico

back coat

POLYESTER POLIÉSTER

Substrate:

galvanized Z100

Anti-corrosion primer:

epoxy-polyester primer

Back coat:

epoxy-polyester

Soporte:

galvanized Z100

Imprimación anticorrosiva:

imprimación epoxi-poliéster

Back coat:

epoxi-poliéster

APPLICATION APLICACIÓN	Particular aesthetic quality, excellent workability, good chemical resistance for application in the appliance industry Especial calidad estética, excelente trabajabilidad, buena resistencia química para su aplicación en el sector de los electrodomésticos
INSTALLING INSTALACIÓN	For indoor applications Para aplicaciones en interiores
WARRANTY GARANTÍA	NA

CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS acc. to EN 10169	Specular gloss - Brillo especular	10-90
	Appearance - Aspecto	Smooth - Liso
	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	360 h. neutral salt spray expos. - 360 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	NA
	Corrosion class - Clase de corrosión	NA
	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
MPE	5 µm	20 µm	7-15 µm	-

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