



### POLYVINYLDEN-FLUORIDE (PVDF)

70/30 KYNAR 500  
FLUORURO DE POLIVINILO (PVDF)  
70/30 KYNAR 500

#### Substrate:

galvanized Z275

#### Anti-corrosion primer:

epoxy-polyester primer

#### Back coat:

epoxy-polyester

#### Supporto base:

galvanizado Z275

#### Imprimación anticorrosiva:

imprimación epoxi-políester

#### Back coat:

epoxi-políester

<b>APPLICATION</b> APLICACIÓN	Walls at sight, roofing, insulating panels for installation in high UV radiation areas Paredes a la vista, techos, paneles aislantes para instalar en zonas con alta radiación UV
<b>INSTALLING</b> INSTALACIÓN	Hard UV radiation levels, industrial and seaside areas Niveles elevados de radiación UV, zonas industriales y marítimas
<b>WARRANTY</b> GARANTÍA	15 years (in case of 15 µm of primer warranty becomes 20 years) 15 años (en caso de 15 µm de imprimación la garantía pasa a ser de 20 años)

<b>CHARACTERISTICS</b> CARACTERÍSTICAS  acc. to EN 10169	Specular gloss - Brillo espejular	30
	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	HB
	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	RC3 (Z225) – (RC4 MP10AS)
	Acid/base resistance - Resistencia a ácidos y bases	NA
	Resistance to mineral oils - Resistencia a los aceites minerales	NA
	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
MP10	5 µm	20 µm	7 µm	-
M2P10	5 µm	20 µm	5 µm	20 µm
MP510AS	15 µm	20 µm	5/7 µm	-

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