

MPFLEX

finishing top coat - Finisarea stratului superior

primer

chemical treatment - tratament chimic

galvanized steel - oțel galvanizat

chemical treatment - tratament chimic

back coat

**POLYURETHANE -
POLYAMIDE**
POLIURETAN -
POLIAMMIDE

Substrate:
galvanized Z275
Anti-corrosion primer:
polyurethane
Back coat:
epoxy-polyester

Suport:
Z275 galvanizat
Grund anti-coroziv:
poliuretan
Back coat:
poliester epoxidic

APPLICATION APLICARE	Complete systems for gutters, pipes and downpipes, water collectors and accessories with excellent features Sisteme complete pentru jgheaburi, conducte și burlane, colectoare de apă și accesorii cu caracteristici excelente de flexibilitate.
INSTALLING INSTALARE	Standard, with low pollution level Standard, cu nivel de poluare scăzut
WARRANTY GARANȚE	at least 15 years for M2PFLEX - at least 20 years for M2PFLEX50 cel puțin 15 ani pentru M2PFLEX - cel puțin 20 de ani pentru M2PFLEX50

CHARACTERISTICS CARACTERISTICI acc. to EN 10169	Specular gloss - Luciu	30
	Appearance - Aspect	Structured-polyamide - Poliamidă structurată
	Flexibility after bending - Flexibilitate după îndoire	0,5 T
	Impact resistance - Rezistență la impact	18 J
	Pencil hardness - Duritate	Not lower than F - Nu este mai mic decât F
	Salt spray resistance - Rezistență la ceața salină	750 h. neutral salt spray expos. - 750 de ore de expunere la ceața salină neutră
	Resistance to solvent - Rezistență la solvenți	min. 100 dc MEK
	UV Resistance - Rezistență la radiații UV	RUV 3
	Corrosion class - Clasa de coroziune	RC4
	Acid/base resistance - Rezistență la acizi/baze	Good (in relation to the % dilution) - Bună (în raport cu procentul de diluare)
	Resistance to mineral oils - Rezistență la uleiuri minerale	Excellent - Excelentă
Fire classification - Clasificare de reacție la incendiu	-	

COATING SYSTEM SISTEM DE ACOPERIRE	PRIMER A Thickness - grosime	TOP COAT A Thickness - grosime	PRIMER/BACK B Thickness - grosime	TOP COAT B Thickness - grosime
MPFLEX	15 μm	20 μm	5/7 μm	-
MPFLEX50	30 μm	20 μm	5/7 μm	-
M2PFLEX	15 μm	20 μm	15 μm	20 μm
M2PFLEX50	30 μm	20 μm	30 μm	20 μm

*referring to standard thickness ≤ 0,6 mm - *se referă la grosimea standard ≤ 0,6 mm