

MPFLEX

finishing top coat - top a finire

primer

chemical treatment - trattamento chimico

galvanized steel - acciaio zincato

chemical treatment - trattamento chimico

back coat

**POLYURETHANE -
POLYAMIDE**
POLIURETANO -
POLIAMMIDE

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

Supporto base:
zincato Z275
Base anticorrosiva:
primer poliuretano
Back coat:
epossipoliestere

APPLICATION UTILIZZO FINALE	Complete systems for gutters, pipes and downpipes, water collectors and accessories with excellent features Sistemi completi per grondaie, tubi e pluviali, collettori d'acqua e accessori con eccellenti caratteristiche di flessibilità
INSTALLING INSTALLAZIONE	Standard, with low pollution level Standard, con bassi livelli di inquinamento
WARRANTY GARANZIA	at least 15 years for M2PFLEX - at least 20 years for M2PFLEX50 almeno 15 anni per M2PFLEX - almeno 20 anni per M2PFLEX50

CHARACTERISTICS CARATTERISTICHE acc. to EN 10169	Specular gloss - Brillantezza	30
	Appearance - Aspetto	Structured-polyamide - Strutturato-poliammidico
	Flexibility after bending* - Fessurazione dopo piega	0,5 T
	Impact resistance - Resistenza all'impatto	18 J
	Pencil hardness - Durezza superficiale	Not lower than F - Non inferiore a F
	Salt spray resistance - Resistenza alla corrosione	750 hours neutral salt spray exposure - 750 ore nebbia salina neutra
	Resistance to solvent - Resistenza ai solventi	min. 100 dc MEK
	UV Resistance - Classe resistenza UV	RUV 3
	Corrosion class - Classe di corrosione	RC4
	Acid/base resistance - Resistenza acidi/basi	Good (in relation to the % dilution) - Buona (in relazione alla % di diluizione)
Resistance to mineral oils - Resistenza oli minerali	Excellent - Ottima	
Fire classification - Classe reazione al fuoco	-	

COATING SYSTEM SISTEMA VERNICIANTE	PRIMER A Thickness - spessore	TOP COAT A Thickness - spessore	PRIMER/BACK B Thickness - spessore	TOP COAT B Thickness - spessore
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 - *riferito a spessore standard ≤ 0,6 mm