

Coateel® MP20S

finishing top coat - couche supérieure de finition

primer

chemical treatment - traitement chimique

galvanized steel - acier galvanisé

chemical treatment - traitement chimique

back coat

POLYURETHANE POLYURÉTHANE

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

Substrat:
galvanisé Z275
Apprêt anti-corrosion:
apprêt polyuréthane
Back coat:
époxy-polyester

APPLICATION APPLICATION	Building sector - roofing and wall Secteur du bâtiment - couverture et mur
INSTALLING INSTALLATION	This cycle is recommended for use both in normal environments and in environments where the radiation conditions are particularly severe. Ce cycle est recommandé pour une utilisation à la fois dans des environnements normaux et dans des environnements où les conditions de rayonnement sont particulièrement sévères
WARRANTY GARANTIE	35 years 35 ans

CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES acc. to EN 10169	Specular gloss - Brilliance spéculaire	30
	Appearance - Apparence	Smooth - Lisse
	Flexibility after bending - Flexibilité après pliage	1,5 T
	Impact resistance - Résistance aux chocs	18 J
	Pencil hardness - Dureté crayon	Not lower than F - Pas inférieur à F
	Salt spray resistance - Résistance au brouillard salin	750 hours neutral salt spray exposure - 750 heures d'exposition au brouillard
	Resistance to solvent - Résistance aux solvants	min. 100 dc MEK
	UV Resistance - Résistance aux UV	RUV 4
	Corrosion class - Classe de corrosion	RC5
	Acid/base resistance - Résistance acide/base	Good (in relation to the % dilution) - Bon (par rapport au % de dilution)
Resist. to mineral oils - Résistance aux huiles minérales	Excellent - Excellent	
Fire classification - Classification au feu	A1 (*)	

COATING SYSTEM SYSTÈME DE REVÊTEMENT	PRIMER A Thickness - Épaisseur	TOP COAT A Thickness - Épaisseur	PRIMER/BACK B Thickness - Épaisseur	TOP COAT B Thickness - Épaisseur
MP20S	30 µm	20 µm	10 µm	-

*referring to standard thickness ≤ 0,6 mm - *en référence à une épaisseur standard ≤ 0,6 mm