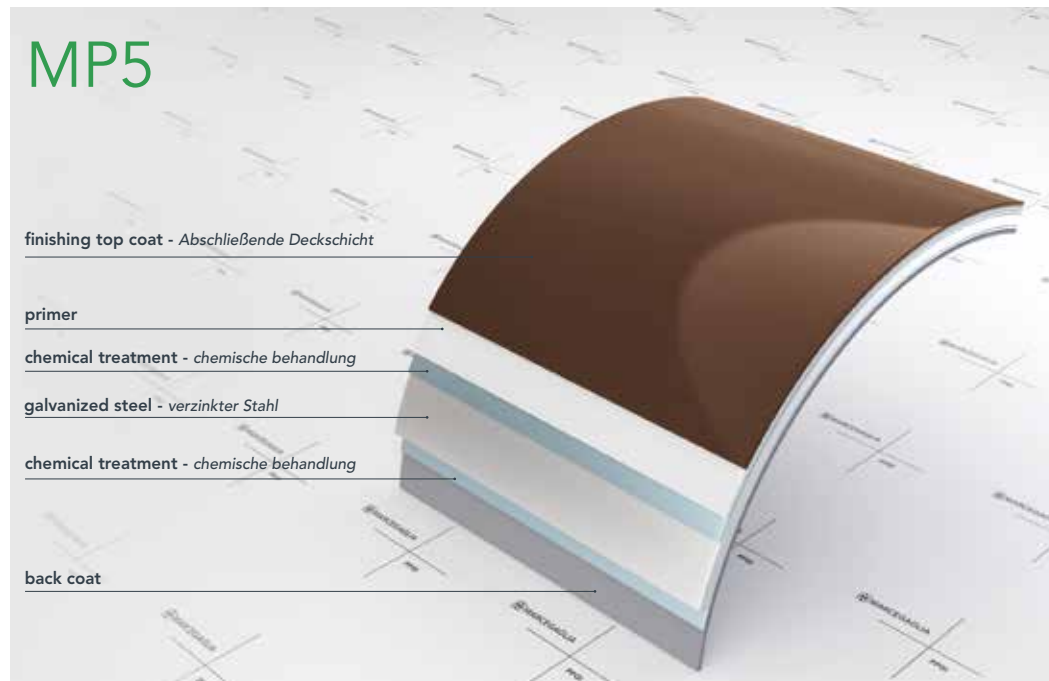


# MP5



## SUPER POLYESTER - POLYURETHANE SUPER POLYESTER – POLYURETHAN

**Substrate:**  
galvanized Z200  
**Anti-corrosion primer:**  
epoxy-polyester primer  
**Back coat:**  
epoxy-polyester

**Untergrund:**  
verzinkt Z200  
**Korrosionsschutzgrundierung:**  
epoxid-Polyestergrundierung  
**Back coat:**  
epoxid-Polyester

<b>APPLICATION</b> ANWENDUNG	Building sector (insulating panels, trapezoidal corrugated sheets). Increased workability, duration, chemical resistance Baugewerbe (Dämmplatten, trapezförmige Wellbleche). Verbesserte Verarbeitbarkeit, Dauer, chemische Beständigkeit
<b>INSTALLING</b> INSTALLATION	Medium pollution levels Mittlere Verschmutzungsgrade
<b>WARRANTY</b> GARANTIE	12 years (in case of 15 µm of primer warranty becomes 15 years) 12 Jahre (bei 15 µm wird die Grundierungsgarantie 15 Jahre)

<b>CHARACTERISTICS</b> EIGENSCHAFTEN  acc. to <b>EN 10169</b>	Specular gloss - Spiegelglanz	10-80
	Appearance - Erscheinungsbild	Smooth - Glatt
	Flexibility after bending - Flexibilität nach dem Biegen	2,0 T
	Impact resistance - Schlagzähigkeit	18 J
	Pencil hardness - Bleistifthärte	Not lower than F - Nicht niedriger als F
	Salt spray resistance - Salzsprühnebelbeständigkeit	500 hours neutral salt spray exposure - 500 Stunden neutrale Salzsprühexposition
	Resistance to solvent - Lösungsmittelbeständigkeit	min. 100 dc MEK
	UV Resistance - UV-Beständigkeit	RUV 3
	Corrosion class - Korrosionsklasse	RC3
	Acid/base resistance - Säure-/Basenbeständigkeit	Good (in relation to the % dilution) - Gut (bezogen auf die prozentuale Verdünnung)
Resistance to mineral oils - Beständigkeit gegen Mineralöle	Excellent - Hervorragend	
Fire classification - Brandklassifizierung	A1	

COATING SYSTEM BESCHICHTUNGSSYSTEM	PRIMER A Thickness - Dicke	TOP COAT A Thickness - Dicke	PRIMER/BACK B Thickness - Dicke	TOP COAT B Thickness - Dicke
MP5	5 µm	20 µm	7 µm	-
M2P5	5 µm	20 µm	5 µm	20 µm
MP5AS	15 µm	20 µm	5/7 µm	-