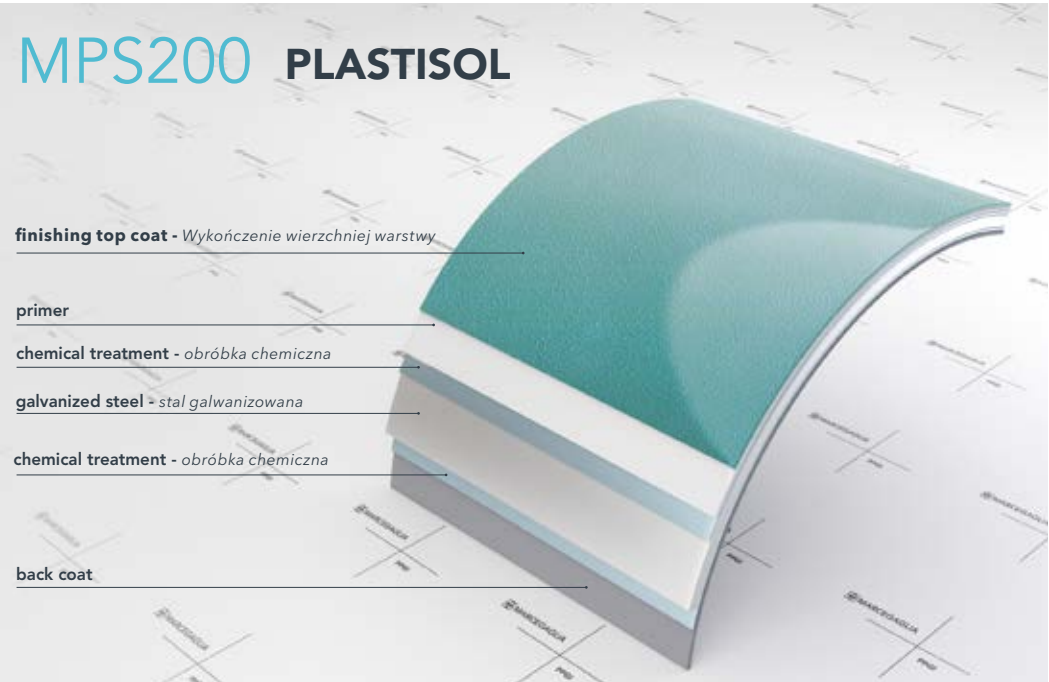




POLYVINYL
CHLORIDE (PVC)
POLIWINYŁ
CHLOREK (PCW)

Substrate:
galvanized Z275
Anti-corrosion primer:
acrylic primer
Back coat:
epoxy

Wsparcie:
galwanizowana Z275
Podkład antykorozyjny:
podkład akrylowy
Back coat:
epoksydowa

APPLICATION ZASTOSOWANIE	Roofing, cladding and façades Pokrycia dachowe, okładziny i fasady
INSTALLING INSTALOWANIE	High pollutions level Wysoki poziom zanieczyszczeń
WARRANTY GWARANCJA	30 year 30 lat

CHARACTERISTICS CHARAKTERYSTYKA acc. to EN 10169	Specular gloss - Połysk	30
	Appearance - Wygląd	Smooth or embossed - Gładkie lub tłoczone
	Flexibility after bending - Elastyczność po odkształceniu	1,0 T
	Impact resistance - Odporność na uderzenia	25 J
	Pencil hardness - Twardość ołówkowa	NA
	Salt spray resistance - Odporność na mgłę solną	1.000 h. neutral salt spray exposure - 1.000 godzin ekspozycji na neutralną mgłę solną
	Resistance to solvent - Odporność na rozpuszczalniki	NA
	UV Resistance - Odporność na promieniowanie UV	RUV 4
	Corrosion class - Klasa korozyjności	RC5
	Acid/base resistance - Odporność na kwasy/zasady	NA
	Resist. to mineral oils - Odporność na oleje mineralne	NA
	Fire classification - Klasyfikacja ogniowa	C-S2-D0

COATING SYSTEM SYSTEM POWLEKANIA	PRIMER A Thickness - Grubość	TOP COAT A Thickness - Grubość	PRIMER/BACK B Thickness - Grubość	TOP COAT B Thickness - Grubość
MPS200	7 µm	200 µm	12 µm	-
MPS100	7 µm	120 µm	5/7 µm	-

*referring to standard thickness ≤ 0,6 mm - *dotyczy standardowej grubości ≤ 0,6 mm

Marcegaglia PLASTISOL is formulated accordingly to two different coating systems to allow two separate painting cycles: **MPS100** and **MPS200**.
The polyvinyl chloride PVC painting assures the highest qualities in terms of the **workability** of the material, chemical resistances and the maximum mechanical **flexibility** properties.
The only **PVC coating system** suitable for interior and exterior applications with a **30 year warranty** on products.

MPS100
Suitable for façades and insulated panels for indoor applications

MPS200
Suitable for walls, roofs and insulated panels for outdoor applications (particularly aggressive environments, in terms of pollution and industrial areas)

PLASTISOL firmy Marcegaglia został opracowany pod kątem **dwóch różnych systemów powlekania**, aby umożliwić dwa oddzielne cykle malowania: **MPS100** i **MPS200**. Malowanie PCW z polichloru winylu zapewnia najwyższą jakość przy **łatwości obróbki** materiału, odporności chemicznej oraz maksymalnych właściwościach mechanicznych w zakresie **elastyczności**. Jedyny **system powlekania PCW** odpowiedni do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych, który zapewnia do **30 lat gwarancji** na produkty.

MPS100
Nadaje się do fasad i paneli izolowanych dla zastosowań wewnętrznych

MPS200
Nadaje się do ścian, dachów i paneli izolowanych dla zastosowań zewnętrznych (w szczególnie agresywnym środowisku pod względem zanieczyszczenia i obszarów przemysłowych)

Features - Cechy

- maximum **flexibility, formability** and **durability**
- **guaranteed chemical properties** after the bending process
- maximum **UV** and **corrosion** resistance
- **top scratch** and **abrasion** resistance

- maksymalna **elastyczność, formowalność** i **wytrzymałość**
- **gwarantowane właściwości chemiczne** po procesie odkształcenia
- maksymalna odporność na promieniowanie **UV** i **korozję**
- wysoka odporność na **zadrapania** i **ścieranie**



	M13B5 PURE WHITE czysty biały
	M13B1 GREY WHITE szaro biały
	M23B11 GOOSEWING GREY jasno szary
	M23B10 MERLIN GREY merlin szary
	M63B3 MOORLAND GREEN moorland zielony
	M63B13 OLIVE GREEN zielona oliwka
	M63B14 JUNIPER GREEN zielony jałowiec
	M73B4 SLATE BLUE szaro niebieski
	M23B2 DUSTY GREY mglisto szary
	M23B6 ANTHRACITE GREY antracytowo szary
	M83B1 JET BLACK smoliści czarny
	M53B2 VAN DYKE BROWN brąz van dyke
	M53B1 TERRACOTTA BROWN brąz terrakota