

## Coateel® Baseline MP3 Z140

**POLYESTER**  
POLIESTER

finishing top coat - Wykończenie wierzchniej warstwy

primer

chemical treatment - obróbka chemiczna

galvanized steel - stal galwanizowana

chemical treatment - obróbka chemiczna

back coat

**Substrate:**

galvanized Z140

**Anti-corrosion primer:**

epoxy-polyester primer

**Back coat:**

epoxy-polyester

**Wsparcie:**

galwanizowana Z140

**Podkład antykorozyjny:**

podkład epoksydowo-poliestrowy

**Back coat:**

epoksydowo-poliestrowa

**APPLICATION**  
ZASTOSOWANIE

Building sector - siding, roofing and sandwich panels

Sektor budowlany - panele boczne, dachowe i warstwowe

**INSTALLING**  
INSTALOWANIE

Standard, with low pollution levels

Standardowe, z niskimi poziomami zanieczyszczenia

**WARRANTY**  
GWARANCJA

10 years (in case of 15 µm of primer warranty becomes 12 years)

10 lat (w przypadku 15 µm podkładu gwarancja wynosi 12 lat)

**CHARACTERISTICS**  
CHARAKTERYSTYKA

acc. to **EN 10169**

Specular gloss - Połysk	10-80
Appearance - Wygląd	Smooth - Gładki
Flexibility after bending - Elastyczność po odkształceniu	≤ 2.5 T
Impact resistance - Odporność na uderzenia	18 J
Pencil hardness - Twardość ołówkowa	Not lower than F - Nie mniej niż F
Salt spray resistance - Odporność na mgłę solną	500 h. neutral salt spray exposure - 500 godzin ekspozycji na neutralną mgłę solną
Resistance to solvent - Odporność na rozpuszczalniki	min. 100 dc MEK
UV Resistance - Odporność na promieniowanie UV	RUV 2
Corrosion class - Klasa korozyjności	RC3 (Z225) – (RC4 MP3AS)
Acid/base resistance - Odporność na kwasy/zasady	Good (in relation to the % dilution) - Dobre (w stosunku do rozcieńczenia %)
Resist. to mineral oils - Odporność na oleje mineralne	Excellent - Doskonałe
Fire classification - Klasyfikacja ogniowa	A1

COATING SYSTEM SYSTEM POWLEKANIA	PRIMER A Thickness - Grubość	TOP COAT A Thickness - Grubość	PRIMER/BACK B Thickness - Grubość	TOP COAT B Thickness - Grubość
MP3	5 µm	20 µm	7 µm	-
MP3 PLUS	5 µm	20 µm	10 µm	-
M2P3	5 µm	20 µm	5 µm	20 µm
MP3AS	15 µm	20 µm	7 µm	-

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