

# IGP-KORROPRIMER 10

Grundierungspulver  
für dauerhaften Korrosionsschutz  
auf Stahl

 swiss quality



Powderful Solutions.



# IGP-KORROPRIMER 10

## Grundierungspulver für dauerhaften Korrosionsschutz auf Stahl

Der korrosionsverhindernde IGP-KORROPRIMER 10 zeichnet sich besonders durch seine **sehr guten mechanischen Eigenschaften** und durch eine **ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit** aus. Der Primer eignet sich für die Überbeschichtung mit allen IGP-Pulverlacken sowie anderen Decklacksystemen.

### Produktvorteile

- Schutzklasse C5 M/I mit geeignetem Schichtaufbau erreichbar
- Gute Chemikalienbeständigkeit
- Sehr gute Haftung auf dem Substrat und zwischen den Schichten
- Gute mechanische Eigenschaften
- Frei von Schwermetallen (z.B. Zink)
- Wirtschaftlich
- Variables Überbeschichten (Beschichtungspulver oder Flüssiglackierung)

### Anwendungsbereiche

- Gestrahlter Stahl
- Stahl chemisch vorbehandelt
- Verzinkter Stahl chromatiert
- Verzinkter Stahl gesweept
- Zincorblech zum Schutz von verletzten, zinkfreien Stellen
- Stahlblech in feuchten Innenräumen (Grundierung bei Grobstrukturen)

Hinweis: Für chromatiertes Aluminium ist der IGP-KORROPRIMER 30 zu verwenden.

### Sortiment und Farbtöne

#### Oberflächenaspekt:

- 1001A...A00, glattverlaufend, matt, Lichtgrau, ca. RAL 7035 und Verkehrsgrau B, ca. RAL 7043.
- 1001A...V00, glattverlaufend, matt ausgasungsoptimiert für **verzinkte Untergründe**, Eisengrau, ca. RAL 7011 und Telegrau 4, ca. RAL 7047

### Einbrennbedingungen

Dargestellt sind Temperatur- und Zeitkombinationen, die zu einer ausreichenden Vernetzung für die Überbeschichtung führen.

Objekttemperatur	Haltezeit für Objekttemperatur
190°C	10 – 15 Min.
180°C	20 – 25 Min.
170°C	25 – 30 Min.

Zu empfehlen sind in jedem Fall praktische Versuche, abgestimmt auf das jeweilige Objekt und den Einbrennofen, um optimale Einbrennbedingungen zu ermitteln.



**Institut für Oberflächentechnik GmbH**  
Korrosionsschutzprüfung  
für Aluminiumsubstrate



**Allgemeines bauaufsichtliches Prüfungszeugnis gemäss Bauregelliste A Teil 1 2010/1**  
Korrosivitätskategorie  
C5-I, C5-M