

IGP-KORROPRIMER 10

Podkład proszkowy do trwałej
ochrony antykorozyjnej stali

+ swiss quality



Powderful Solutions.



IGP-KORROPRIMER 10

Podkład proszkowy do trwałej ochrony antykorozyjnej stali

Zapobiegający korozji podkład IGP-KORROPRIMER 10 ma **bardzo dobre właściwości mechaniczne i doskonałą odporność na działanie środków chemicznych.**

Do lakierowania nawierzchniowego nadają się wszystkie farby proszkowe IGP oraz inne systemy nawierzchniowe.

Zalety produktu

- Klasa ochrony antykorozyjnej C5 M/I daje się uzyskać przy zastosowaniu odpowiedniego systemu warstw
- Dobra odporność na działanie środków chemicznych
- Bardzo dobra przyczepność do podłoża i między warstwami
- Dobre właściwości mechaniczne
- Nie zawiera metali ciężkich (np. cynku)
- Ekonomiczny
- Różne możliwości nakładania warstw nawierzchniowych (farby proszkowe lub ciekłe)

Zastosowania

- Stal poddana obróbce strumieniowo-ściernej
- Stal przygotowana chemicznie
- Ocynkowana stal chromianowana
- Stal ocynkowana po obróbce strumieniowo-ściernej
- Blacha ocynkowana elektrolitycznie, jako zabezpieczenie uszkodzonych miejsc pozbawionych cynku
- Blacha stalowa w wilgotnych pomieszczeniach (podkład przy grubych strukturach)

Do chromianowanego aluminium należy zastosować IGP-KORROPRIMER 30.

Asortyment i kolory

Rodzaje powierzchni:

- 1001A...A00, gładka, mat
Lichtgrau, około RAL 7035 i Verkehrsgrau B, około RAL 7043.
- 1001A...V00, gładka, mat
zmodyfikowana pod kątem powierzchni gazujących na **podłoża ocynkowane**, Eisengrau, około RAL 7011 i Telegrau 4, około RAL 7047

Warunki wypalania

Przedstawiono kombinacje temperatur i czasu, zapewniające wystarczające usieciowanie przy nakładaniu warstwy nawierzchniowej.

Temperatura detalu	Czas przebywania w temperaturze detalu
190°C	10 – 15 Min.
180°C	20 – 25 Min.
170°C	25 – 30 Min.

W celu ustalenia optymalnych warunków wypalania, należy w każdym przypadku wykonać praktyczne próby, dostosowane do danego detalu i pieca lakierniczego.



**Institut Techniki
Powierzchniowej**
(Institut für Oberflächen-
technik GmbH)
Badania zabezpieczeń
antykorozyjnych
na podłożach aluminiowych



**Ogólne świadectwo badań
nadzoru budowlanego
zgodnie z Listą reguł
konstrukcyjnych A część 1
2010/1**
Kategoria korozyjności
C5-I, C5-M