

## Oberflächenveredelung für Zinkdruckguss- und Stahlteile

Technische Kundeninformation

### GG-Pro Nickel (Art.-Nr.: 075)

Eigenschaften	Anwendungen
<p><b>GG-Pro Nickel 075</b> ist eine galvanisch in der Trommel abgeschiedene Zinkschicht (sauer oder alkalisch) auf Zinkdruckguss/ Stahl.</p> <p><b>GG-Pro Nickel 075</b> hat ein Cr-VI freie Deckschicht bzw. Dickschichtpassivierung. Zudem wird eine organische/anorganische Versiegelung als Topcoat aufgebracht.</p> <p><b>GG-Pro Nickel 075</b> kann je nach Anforderungen an die Korrosionsbeständigkeit in der Schichtdicke variiert werden.</p> <p><b>GG-Pro Nickel 075</b> zeichnet sich durch eine zeitlich stabile und gleichmäßige Farbaus-bildung ähnlich Nickel -etwas matter- aus.</p>	<p><b>GG-Pro Nickel 075</b> eignet sich besonders für jene Anwendungen, in denen eine Kombination von Korrosionsbeständigkeit, Kratzfestigkeit und Cr-VI-Freiheit gefordert ist und die typ. Nickeloptik gefordert ist.</p> <p><b>Wirtschaftliche Aspekte</b></p> <p><b>GG-Pro Nickel 075</b> ist eine kostengünstige Oberfläche und bietet aufgrund der Korrosionsbeständigkeit kombiniert mit der Cr-VI-Freiheit akt. ein optimales Preis-/Leistungsverhältnis für die Beschichtung von Bau- und Möbelbeschläge. Je nach Ausführung können die beschichteten Teile sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden.</p>

#### Merkmale:

**Korrosionsbeständigkeit Salzsprühtest ISO 9227 / DIN 50021**

**> 24h auf Weißrost**

#### Optik

**Nickel matt (glanzlos)**

**Schichtkombination und Beschichtungsprozess sind Cr-VI frei**