

GÜSOL Kaltbezinkung ist ein schnelltrocknender, abriebfester sowie hochtemperaturstabiler Korrosionsschutz. Lamellenförmige Zinkteilchen legen sich als Schutzschicht über das behandelte Material und oxidieren während der Trocknung zum widerstandfähigen und wasserunlöslichen Zinkoxid, welches eine weitere Schutzschicht bildet. Bei großen Kratzstellen verhindert das Produkt ein Unterwandern durch Rost. In der Fertigung bietet es einen schnellen sowie wirtschaftlichen Weg, Teile kalt zu verzinken. In der Wartung oder Konstruktion beseitigt es teure Stillstandzeiten und bewirkt jahrelangen Schutz auf alle Eisen- und Stahlflächen.

GÜSOL Kaltbezinkung ist bestens geeignet als Grundierung für nachfolgende Anstriche, da es gut auf Grundmetall haftet, einen Schutzüberzug bietet und eine raue Oberfläche schafft, die es der Farbe erlaubt, sich besser mit der Grundierung zu verbinden. Der Korrosionsschutz erhöht sich linear im Verhältnis zur Schichtstärke.

Eigenschaften:

- gibt kathodischen Korrosionsschutz
- elektrisch leitfähig
- hitzebeständig bis ca. 490°C
- extrem flexible Beschichtung
- schnelltrocknend
- abriebfest
- epoxidharzvergütet

Technische Daten:

Farbe	matt grau
Form	400ml Aerosoldose
empf. Schichtstärke	38my im Trockenfilm
klebfrei	nach 10 Minuten bei ca. 20°C
griffest	nach 25 Minuten bei ca. 20°C
überstreichbar	nach mindestens 24 Stunden bei ca. 20°C
Salzsprühtest	1000Std. nach DIN 53167
VOC-Gehalt	51,85%
Wasserlöslichkeit nach 24 Stunden	keine
Weitere sicherheitsrelevante Angaben entnehmen Sie bitte dem entsprechenden gültigen Sicherheitsdatenblatt.	

Lieferbare Gebindeformen:

400ml Spraydose Art.-Nr.: 20232					
---------------------------------------	--	--	--	--	--

