

TECHNISCHES DATENBLATT

NUR ZUM FACHMÄNNISCHEN GEBRAUCH

**SPEC
ZINK-ALUMINIUMFARBE****OPIS PRODUKTU**

Einkomponenten-Vinylfarbe mit Korrosionsschutzeigenschaften, die sowohl für einen dekorativen Anstrich (halbmatt) als auch für einen Korrosionsschutzanstrich von sauberen und mit Rost bedeckten Oberflächen geeignet ist. Die Anwendung von richtigem Bindemittel ermöglicht eine gute Haftung auf verschiedenen Oberflächen (verzinkter Stahl, Zink, Aluminium und Putz). Nach dem Auftragen bildet das Produkt eine elastische und schnell trocknende Beschichtung.

PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbe:	silbergrau
Glanzgrad:	halbmatt
Gebindegröße:	1L
Dichte:	ca. 1,1 kg/dm ³
Empfohlene Schichtdicke:	ca. 55 µm

Trocknungszeiten bei 20°C:

- staubtrocken:	nach 1 Stunde
- griffest:	nach 3 Stunden
Empfohlene Schichtenanzahl:	1 – 2
Theoretischer Verbrauch:	0,16 dm ³ /m ² (für Schichtdicke von 55 µm)
Feststoffgehalt:	ca. 45% Vol.
Lösemittelgehalt:	ca. 50% Masse
V.O.C.-Gehalt:	500 g/l

ANWENDUNG

- Untergrund: ein hoher Reinheitsgrad des Untergrundes verlängert die Lebensdauer der Beschichtung. Der Rost kann per Hand oder mechanisch entfernt werden.
 - nicht abgelagerte Oberflächen aus verzinkten Stahl und Aluminiumoberflächen – säubern, mattieren und trocknen
 - abgelagerte verzinkte Oberflächen – Korrosionsprodukt von Zink (Weißrost) und alle Verunreinigungen entfernen
 - alte Acryl-, Vinyl-, Chlorokautschuk-Farben – säubern, mattieren und trocknen. Es wird empfohlen, ein sogenanntes Einschnittnetz zu machen, um die Haftung zu überprüfen.
- Die Farbe vor der Anwendung gründlich vermischen.
- Um die Kondensation zu vermeiden, wird es empfohlen, auf die Oberfläche mit Temperatur über dem Taupunkt zu verwenden.
- Applikationsmethode: Pinsel, Rolle, hydraulische Applikation (Airless-Zerstäubung): Ø0,38-0,53mm; min. 10 MPa.
- Vor dem Auftragen der weiteren Schicht min. 5 Stunden warten.

Achtung: Anweisungen auf Sicherheitsdatenblatt für gefährliche Stoffe folgen.

LAGERUNG

Trocken, kühl und an gut gelüfteten Ort lagern. Vor Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen schützen.

GEWÄHRLEISTUNG

12 Monate ab Produktionsdatum im ungeöffneten Originalgebinde.

Bemerkung:

Die vorgenannten Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen, Erfahrungen und gewissenhaften Laboruntersuchungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte jedoch nicht von eigenem Prüfungen und Versuchen. Es sollen die Anmerkungen und Warnhinweise auf den Produktetiketten beachtet werden. Wir übernehmen keinerlei Verantwortung, sofern das Endergebnis von den Faktoren beeinflusst wurde, die außer unserer Kontrolle gestanden hatten.

TROTON GmbH
Ząbrowo, Polen