

Zink-Ausbesserungsfarbe luftfeuchtigkeitstrocknend LZ-50

Allgemeine Produktbeschreibung:

Zinkstaub-Beschichtungsstoff für die Ausbesserung von Zinküberzügen auf feuerverzinkten Stahlteilen.

Eigenschaften und Anwendungsgebiete:

Bindemittelbasis: Luftfeuchtigkeitshärtendes Polyurethan, bei dem die eine Komponente die LZ-50, die andere Komponente die Luftfeuchtigkeit darstellt.
Dickschichtsystem für 100 – 150 µm in einem Arbeitsgang! Zinkfarbig!
Damit ausgeführte Beschichtungen enthalten ca. 92 Massenanteile Zinkstaub im Pigment bzw. mind. ca. 80 Gew. % Zinkstaub im Trockenfilm.
Die Zusammensetzung im Anlieferungszustand entspricht hinsichtlich Zinkstaubgehalt, Bindemittel- und Lösemittelanteil den Vorgaben der TL/TP-KOR-Stahlbauten Blatt 89.

Produktdaten:

Liefergebilde:	100 ml 250 ml 500 ml
Bestell-Nr.:	LZ-50.00.0000.0
Lieferform:	streichfähig, flüssig
Trocknungsart:	Trocknet unter Einwirkung der Luftfeuchtigkeit! Vorsicht! Nicht mit Wasser in Berührung bringen! Deckel vorsichtig öffnen! Schutzbrille tragen!
Ergiebigkeit:	ca. 5 – 8 m ² pro Liter
Dichte:	ca. 2,1 kg/l
Verarbeitung:	streichen
Verarbeitungstemperatur:	mindestens +5°C
Luftfeuchtigkeit:	> 30 % rel. Luftfeuchtigkeit
Schichtdicke:	100 µm pro Auftrag (trocken)
Verdünnung:	Keine Verdünnung zugeben! Nichts zumischen! Gefahr des Einschleppens von Feuchtigkeit und anderer schädlicher Stoffe.
Lagerfähigkeit:	ungeöffnete Gebinde mind. 6 Monate
Untergrund:	Vorher gründlich reinigen; lose Bestandteile wie z.B. Rost, Weißrost, Schlacke, Ruß, Fett und sonstige Verunreinigungen vorher gründlich entfernen.
Glanzgrad:	matt
Farbton:	zinkähnlich
Überstreichbar:	mit allen Anstrichsystemen

Wichtige Informationen:

EU-Verordnung:

Kat. A/i, 500 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 500 g/l VOC.

Gefahrenhinweise:

Gefahrenhinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Weitere Vorschriften, wie z.B. die Gefahrstoffverordnung, sind zu beachten.

Datenbasis:

Sämtliche technischen Angaben in diesem Merkblatt beruhen auf Laborprüfungen und können von tatsächlich sich aus der Praxis ergebenden Werten abweichen.

Rechtshinweise:

Die obigen Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen unter der Voraussetzung ordnungsgemäßer Lagerung und fachgerechter Verarbeitung. Diese Angaben stellen technische Qualitätsbeschreibungen und keine zugesicherten Eigenschaften im Rechtssinne dar. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer, und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils gültigen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit dem Erscheinen einer Neuauflage dieses Techn. Merkblattes mit neuem Druckdatum verlieren die Angaben auf den alten Datenblättern ihre Gültigkeit.

Die aktuelle Version ist abrufbar im Internet, bzw. tel. unter 0049 (0) 9187 97 03 13.

TM/LZ-50 überarbeitet am: 08.03.18 rei/in /
Druckdatum: 08.03.18/01-03/D