

Hydro-Lack LW-90

Allgemeine Produktbeschreibung:

Wasserverdünnbare 1K-Beschichtung auf Basis eines speziellen selbstvernetzenden Acrylharzes.

Eigenschaften und Anwendungsgebiete:

- schnelltrocknender Lack
- lufttrocknend
- für Aluminium, Eisen, Stahl und feuerverzinkte Untergründe

Produktdaten:

Liefergebinde:	1,0 l 2,5 l 5,0 l 12,0 kg 30,0 kg
Bestell-Nr.:	LW-90.00.9006.0
Farbtöne:	RAL 9006, 9007, DB- und hauseigene Eisenglimmerfarbtöne sowie RAL-Farbtöne
Glanzgrad:	halbmatt bis halbgläzend
Dichte:	ca. 1,1 g/ml
Beschichtungsvorschlag:	Untergründe: Aluminium, Stahl, verzinkter Stahl 1. Hydro-Universal-Grundierung GW-12 (60 – 80 µm) 2. Hydro-Lack LW-90 (40 – 60 µm)
Verdünnung:	demineralisiertes Wasser
pH-Wert:	8,0 – 9,0
Verarbeitungstemperatur:	+10°C bis max. +30°C (Luft- und Objekttemperatur) ab mind. 3°C über Taupunkt
Trocknung:	staubtrocken nach ca. 45 – 60 Minuten, klebfrei und überlackierbar nach ca. 1 – 2 Stunden; durchgetrocknet nach ca. 7 Tagen Nach 15 – 20 Minuten Abluftzeit kann das Produkt auch im Ofen forciert bei 60 – 80°C getrocknet werden.
Verbrauch:	ca. 200 g/m ²
Auftrag:	Streichen, Rollen möglich, bevorzugt durch Luftspritzen oder Airless-Spritzen
Lagerung:	dicht verschlossen und frostfrei nicht unter +/- 0°C lagern

Verarbeitung

Vor der Verarbeitung gut aufrühren. Gegebenenfalls mit demineralisiertem Wasser verdünnen.

Wichtige Hinweise:

EU-Verordnung:

Kat. A/i, 140 g/l (2007), 140 g/l (2010) Wb.
Dieses Produkt enthält max. 140 g/l VOC.

Vor der Verarbeitung Technisches Merkblatt und Sicherheitsdatenblatt 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 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 der Neuauflage dieses Techn. Merkblattes mit neuem Druckdatum verlieren die Angaben auf den Datenblättern mit älterem Druckdatum ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist abrufbar im Internet unter www.reicolor.de, bzw. tel. unter 0049 (0) 9187 97 03 13.

TM/LW-90 überarbeitet am: 11.11.20 rei/in /
Druckdatum: 11.11.20/01-06/D