

KORROSIONSSCHUTZLÖSUNGEN – GRUNDIERUNG & DECKLACK

DX EXPRESS



Grundierung und seidenmatte Deckschicht auf Lösungsmittelbasis. Speziell für Metallstrukturen.



EIGENSCHAFTEN : Verstärkter Korrosionsschutz – **TROCKNUNGSZEIT 15 MINUTEN** – Gute Streichbarkeit – Hervorragende Haftung auf Kohlenstoffstahl und verzinktem Stahl.

VERWENDUNGSZWECK : Stahlkonstruktionen, Schweißkonstruktionen, Kesselbau, Metallkonstruktionen, vorlackierte Bleche usw.

EIGENSCHAFTEN



Glanzgrad:	Glatt satiniert, Glanzgrad 20 % bei 60°
Farbton:	Alle Farbtöne auf Bestellung
Bindemittel:	Phenolmodifiziertes Alkydharz
Dichte:	1,42 +/- 0,05 (weiß)
Trocknung:	15 Minuten
Überstreichbar:	< 1 Stunde
EU-Grenzwert:	Kategorie A/i: 500 g/l 2010 Dieses Produkt enthält maximal 497 g/l VOC
Trockensubstanz Gewicht:	67 % +/- 2
Trockenextrakt Volumen:	45 % +/- 2
Anwendungstemperaturen:	+7 °C - +30 °C
Durchschnittliche Ergiebigkeit:	10 bis 12 m ² / L ca. 40 Mikrometer pro Schicht Sie variiert je nach Art, Zustand der Oberfläche, Absorption des Untergrunds und Art der Anwendung.
Verpackung:	10 L – 3 L - 1 L

KORROSIONSSCHUTZLÖSUNGEN – GRUNDIERUNG & DECKLACK

DX EXPRESS

LAGERUNG: 20 Monate in ungeöffneter Verpackung, frostfrei lagern.

AFNOR-KLASSIFIZIERUNG: Familie I Klasse 4a (NFT 36 005)

UMSETZUNG

Die Untergründe, Vorarbeiten und Verarbeitungsbedingungen müssen den Vorschriften der DTU 59.1 und der Norm ISO 12944 entsprechen.

Oberflächenvorbereitung:

- Die Oberflächen müssen sauber und staubfrei sein.
- Roststellen müssen mit behandelt werden.
- Auf neuem verzinktem Stahl mit abbeizen, abspülen und trocknen lassen.
- Auf vorlackiertem Stahl vorab einen Test durchführen oder abbeizen.

Auftragung:

- Direkt auf den vorbereiteten Untergrund auftragen.
- Kann als mehrschichtige Endbeschichtung aufgetragen werden.
- Bei großen Flächen wird empfohlen, DX EXPRESS mit einer Spritzpistole aufzutragen.

Verdünnung: Polyurethanverdünner

Applikationswerkzeug:

- Tropfrolle 12 mm oder Lammfellrolle, Pinsel: gebrauchsfertig
- Airless-Spritzpistole und Druckluftspritzpistole (Düsendurchmesser: 513 bis 517, Druck 100 bis 160 bar):

Verdünnung bis zu 15 %.

Reinigung: Polyurethanverdünner

HYGIENE UND SICHERHEIT

Siehe Sicherheitsdatenblatt auf der Website www.duralex-peintures.com und Angaben auf der Verpackung.

Gefährlich: Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung beachten.



Dieses Datenblatt wurde am 29/04/2026 erstellt und korrigiert. Es ersetzt alle vorherigen Datenblätter. Da sich die Technik ständig weiterentwickelt, obliegt es unseren Kunden, vor jeder Anwendung bei uns zu überprüfen, ob diese Anleitung durch eine neuere Ausgabe ersetzt wurde. Die bereitgestellten Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissensstand und unserer Erfahrung. Sie stellen in keinem Fall eine Garantie unsererseits dar und wir übernehmen keine Haftung für die Verwendung unserer Produkte. Da die Anwendungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, ist dieses Dokument nicht vertraglich bindend und die Firma DURALEX PEINTURES behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.