

**ctw**

Technisches Merkblatt

Erstellt am: 14.02.2025
Überarbeitet am:
Gültig ab: 14.02.2025

Handelsname: **CTW Dope**

Seite 1 von 1

Nr.: F08010

CTW Dope

Beschreibung

CTW Dope wird zum raschen brechen (koagulieren) von kationischen Bitumen Emulsionen verwendet.

CTW Dope ist dünnflüssig und wird mit Hilfe eines Spritzbalkens direkt bei der Applikation vom Vorspritzbindemittel, auf die Emulsion aufgespritzt.

Anwendung

Bei Vorspritzbindemittel Arbeiten kann das Dope jederzeit angewendet werden, vor allem wenn die Brechung, Abtrocknung der Emulsion, durch Wettereinflüsse, wie hohe Luftfeuchtigkeit, tiefe Temperaturen, schlechte Luftzirkulation beeinflusst wird.

Vorteile

Sicherheit bei instabiler Wetterlage.

Kürzere Wartezeit zwischen Anspritzen und Belagseinbau resp.

Befahrbarkeit des Haftklebers.

Anspritzen bei schwierigeren Verhältnissen wie Tunnel und Galerien.

Unabhängig vom Taupunkt resp. Luftfeuchtigkeit.

Ersetzt die Verwendung von lösemittelhaltigen Produkte (Lackbitumen) und somit umweltschonender.

Erlaubt in der Planung verbesserte Abläufe da die Zeit der Abtrocknung der Emulsion bestimmbar ist.

Keinen negativen Einfluss auf den Schichtenverbund gemäss Leutner-Prüfung.

Technische Daten

Aspekt	: dünnflüssig
Dichte	: 0.99 g/ml
Viskosität 20°C	: 50 mPa's
pH bei 20 °C	: > 12
Löslichkeit im Wasser	: mischbar
Richtdosierung	: 250 g/m2
Verarbeitungstemperatur	: > 5 °C
Gebinde	: Tank

Die CTW Dope wird durch ein spezielles drei Balken Spritzfahrzeug appliziert. Zuerst wird die kationische Bitumenemulsion, dann das Dope Mittel und eventuell zuletzt die CTW Kalkmilch appliziert.

Wichtige Hinweise

Die vorliegenden Angaben wurden aufgrund unseres derzeitigen Standes von Wissen und Erfahrungen erarbeitet. Wir garantieren die Lieferung von qualitativ einwandfreier Ware, können aber für eine unsachgerechte Anwendung und deren Ergebnisse keine Gewähr übernehmen.