



TECHNISCHES DATENBLATT

Dura-Finish DP 880

Entlüftungsmittel (EL) für Beton; SN EN 934-2:
 TNB.3

ANWENDUNGSGEBIET

- Hochstehender Sichtbeton mit der Anforderung einer weitestgehend Lunkerfreien Betonoberfläche
- Selbstverdichtender Beton (SCC)
- Beton mit Farbpigmenten

WIRKUNG

- Reduziert die Luftporen beim Herstellungsprozess des Betons
- Zerstört die beim Einbau und der Verdichtung entstehenden Verdichtungsporen weitgehend
- Reduziert die Lunkerbildung an der Betonoberfläche
- Effektive Unterdrückung von Schaumbildung im Recyclingwasser-Becken

EMPFOHLENER DOSIERBEREICH

0.1– 0.3 % bezogen auf den Zementgehalt

ZUGABE

Die optimale Wirkung wird erzielt, wenn das Zusatzmittel erst nach allen anderen Zusatzmitteln beigelegt wird. Die Zugabe in die Trockenmischung ist zu vermeiden. Zur Erreichung der optimalen Wirkung des Zusatzmittels empfehlen wir eine minimale Nassmischzeit von 75– 120 Sekunden je nach Art und Typ des Mixers.

Haltbarkeit: 12 Monate

Lagerbedingungen:

Originalgebinde bei + 10 °C bis + 30 °C
 Vor direkter Sonnenbestrahlung und Frost schützen

Produktdaten:

Chemische Basis Gemisch von propoxylierten und ethoxylierten Fettsäuren.

Gleichmäßigkeit: Homogene, klare bis leicht trübe Flüssigkeit

Farbe: Gelb bis bräunlich

Relative Dichte: $0.97 \pm 0.02 \text{ kg / dm}^3$

Üblicher Feststoffgehalt: $95.0 \pm 4.8 \%$

pH-Wert: Nicht anwendbar

Wasserlöslicher Chloridgehalt (Cl-):

Nicht anwendbar

Alkaligehalt (Na₂O-Äquivalent):

Nicht anwendbar

Viskosität bei 20°C (Brookfield):

< 600 mPa s

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1: Schwach wassergefährdend

Biologische Abbaubarkeit:

Leicht biologisch abbaubar (OECD 301 F)

Verpackungsart / Lieferform:

Flasche	1 l	Art.-Nr.: BL0880F1
Kanister	5 l	Art.-Nr.: BL0880K5
Kanister	10 l	Art.-Nr.: BL0880K10
Kanister	20 l	Art.-Nr.: BL0880K20