

# **SOK HU ECO**

## Betontrennmittel für den Einsatz in Fertigteilwerken

## Eigenschaften

- Einsatztemperatur bis 90°C (Schalungstemperatur)
- keine Beeinträchtigung von Putz-, Kleber- und Anstrichhaftung
- verhindert Poren- und Lunkerbildung weitgehend
- sorgt für saubere und gleichmäßige Oberflächen
- mineralöl- und lösemittelfrei
- kennzeichnungsfrei

## **Beschreibung**

SOK HU ECO ist ein chemisch physikalisch reagierendes Betontrennmittel auf Basis von Esterölen, mit niedriger Viskosität.

## **Einsatzgebiete**

SOK HU ECO ist ein spezielles Produkt für die Direktentschalung (z. B. HUMARBO-Maschinen, Systeme zur Herstellung von Schwellen, Spaltenböden und ähnlichem).

#### **Anwendung**

SOK HU ECO wird mit Pinsel oder geeignetem Sprühgerät (mit Teejet-Düse SS 800067) dünn und gleichmäßig auf die saubere und trockene Schalung aufgetragen. Verbrauch: Bei nichtsaugender Schalung 70-80m²/l; bei saugender Schalung 30-40m²/l. Das Produkt darf nicht mit Kupfer oder Zink in Berührung kommen. Das Produkt ist für Portland-Zement (CEM I) enthaltende Betonrezepturen konzipiert worden. SOK HU ECO darf nicht mit Wasser, Ölen oder Lösungsmitteln verdünnt werden - gebrauchsfertig!

SOK HU ECO | 1002803 | 2023-12-20 | 1 / 2



#### **Hinweis**

- Lagertemperatur nicht unter -5 °C
- Die Lagerdauer sollte 2 Jahre nicht überschreiten
- Fässer liegend lagern
- Gebinde nach Entnahme verschließen
- SOK HU ECO greift PS-Schaum (z. B. Styropor®) an.
- SOK HU ECO kann Kunststoffe und Lacke angreifen.
- Vorversuche erforderlich

#### **Technische Daten: SOK HU ECO**

Bezeichnung	<u>Wert</u>	<u>Einheit</u>	<u>Vorschrift</u>
Viskosität [20 °C]	7.8 +/-0,4	mm²/s	DIN 51562-1
Flammpunkt	ca. 153	°C	DIN ISO 2719
Wassergefährdungsklasse	1		Selbsteinstufung / AwSV
Giscode	BTM 10		

LV = Laborvorschrift

Es gelten die üblichen Toleranzen, Änderungen vorbehalten.

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Sie können jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produktes für den Einzelfall darstellen. Vor der Anwendung unserer Produkte soll der Verwender daher ihre Verwendbarkeit testen und sich von der zufriedenstellenden Leistung überzeugen. Wir weisen darauf hin, dass unsere Produkte für Nuklear-Primärkreisläufe und On-Board Aerospace-Anwendungen nicht eingesetzt werden dürfen. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Versionen dieses Dokuments verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Wir sind darauf spezialisiert, Produkte gemeinsam mit dem Anwender zu entwickeln. FUCHS LUBRICANTS GERMANY bietet Service und individuelle Beratung. Sprechen Sie uns an. E-Mail: zentrale-flg@fuchs.com