Schalöl

Trennmittel für Beton

Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	Gebrauchsfertige, lösemittelfreies, dünnflüssiges Trennmittel auf Ölbasis, mit Wasser nicht mischbar. Kann auch versprüht werden.
Verwendungszweck	Trennmittel für Betonschalungen aus Holz und Kunststoff im Hoch- und Tiefbau.
Eigenschaften	Verhindert das Festbacken des erhärteten Betons an der Schalung und ermöglicht dadurch leichtes Ausschalen. Kleine, haftende Betonreste können leicht mit der Bürste entfernt werden. Außerdem schützt es das Holz vor dem Auslaugen durch das alkalische Betonwasser und verlängert dadurch die Lebensdauer der Schalbretter.
Verpackung / Gebindegrößen	■ 5 l; ■ 25 l;
Lagerung	Schalöl ist in Originalgebinden ca. 2 Jahre lagerfähig.
Qualitätssicherung	Hochwertige Produkte bedürfen einer strengen Kontrolle von Rohstoffen und deren Verarbeitung. Hauseigene Chemiker stellen diese Qualität von Eingang bis Ausgang der Ware sicher. AvenariusAgro produziert nach dem TÜV-geprüften und zertifizierten Qualitätsmanagementsystem ISO 9001-2015 und wurde mit dem Responsible Care Zertifikat ausgezeichnet.

Technische Daten

Verbrauch	Holzschalung: ca. 0,10 l/m² - 1 l Schalöl reicht für ca. 10 m². Auf nicht saugende Schalung: ca. 0,02 l/m² - 1 l Schalöl reicht für ca. 50 m².
Dichte	0,9 kg/l.
Flammpunkt	Über 120°C.

Verarbeitung

Oberflächenvorbereitung	Trocken, gründlich gereinigt.
Verarbeitung	In dünnen Schichten mit Pinsel, Bürste, getränktem Lappen auftragen oder mit Spritze aufsprühen. Für den Sprühauftrag eignet sich zB. eine einfache Maler- oder Obstbaumspritze mit gleichmäßig verteilender Düse.

LÖSE-MITTELFREI



Zwischenwartezeiten	Mit Schalöl behandelte Schalungen können sofort oder später zur Betonierung verwendet werden. Der Trennfilm trocknet nicht hart auf; bei Wartezeiten sind die Schalungen daher vor Verschmutzungen und Regen zu schützen. Auch bei transport und Einbau der Schalungen, beim Verlegen der Bewehrung oder anderen Manipulationen darf der Trennfilm nicht beeinträchtigt werden.
Werkzeugreinigung	Reinigungsmittel K oder Verdünnung 149.

Chemikalienrechtliche Bestimmungen

Hinweise	Sofern es sich um ein kennzeichnungspflichtiges Produkt handelt beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt auf unserer Website und die Hinweise auf dem Gebinde-Etikett.

Technische Information: Schalöl, Stand: 10 / 2024

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Beratung
Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden.
In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Avenarius-Agro GmbH
Industriestraße 51, A-4600 Wels, Telefon: +43/7242/489-0, Telefax: +43/7242/489-5700,
Internet: www.avenariusagro.at, E-Mail: office@avenariusagro.at