

Technisches Merkblatt



Anwendungsgebiet

- universelles Trennmittel für Stahl-, Kunststoff- und Holzschalungen
- Reiniger und Pflegemittel für Baumaschinen

Produkteigenschaften

- biologisch abbaubar
- gute Trennwirkung
- sehr gute Sichtbetoneigenschaften



Gebrauchsfertiges, universell einsetzbares Trennmittel

Anwendungsgebiet

weber.tec 780 wird eingesetzt als Trennmittel für saugende und nichtsaugende Schalungen aus Holz, Stahl und Kunststoff. Es vermindert nicht die Saugfähigkeit der entschalteten Betonfläche und eignet sich weiter zur Reinigung und Pflege von Baumaschinen.

Produktbeschreibung

weber.tec 780 ist ein gebrauchsfertiges, lösemittelfreies, universell einsetzbares Trennmittel.

Zusammensetzung

Hochwertige Spezialöle mit Additiven

Produkteigenschaften

biologisch abbaubar
gute Trennwirkung
hoher Selbstreinigungseffekt der Schalung
regensicher, holzkonservierend, korrosionsverhindernd
sehr sparsam im Verbrauch und auch bei niedrigen Temperaturen gut spritzbar
Temperaturbeständigkeit bis + 80° C, für beheizte Schalungen geeignet
sehr gute Sichtbetoneigenschaften

Technische Werte

Verarbeitungstemperatur	- 5° C bis + 80° C Luft- und Objekttemperatur
Dichte	ca. 0,88 kg/dm ³
Konsistenz	dünnflüssig

Qualitätssicherung

weber.tec 780 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle.

Allgemeine Hinweise

Bei Strukturschalungen sind die Auftragsmengen so zu bemessen, dass es nicht zu örtlichen Ansammlungen des Trennmittels kommt.

Bei Einhaltung der angegebenen Verbrauchsmengen hinterlässt das Produkt keine Verfärbung und Flecken am Beton und beeinträchtigt nicht die Haftung von weiteren Beschichtungen wie Anstriche und Putz.

Technisches Merkblatt



Besondere Hinweise

Nicht mit anderen Baustoffen mischen.

Untergrundvorbereitung

Die Schalflächen müssen trocken und sauber sein, um eine Verschmutzung der Betonoberflächen zu vermeiden.

Bei ungehobelter Holzschalung (sog. Rauspund) Schalbretter vor dem ersten Einsatz ausreichend mit **weber.tec 780** vorbehandeln (Voranstrich).

Verarbeitung

Das Produkt ist verarbeitungsfertig und darf nicht mit Wasser verdünnt werden. Trennmittel mit Sprühgerät, Gummiwischer, Pinsel oder Lappen dünn, aber deckend auftragen. Wird das Produkt versprüht, empfehlen wir eine feine Rundstrahldüse (1,0 mm Durchmesser) einzusetzen.

Grundsätzlich gleichmäßig, dünnen Trennfilm auftragen. Pfützenartige Trennmittelüberschüsse oder Trennmittelmangel aufgrund zu starken Holzsaugens (z. B. unbehandelte neue Rauspundschalung) vermeiden. Vorhandene Überschüsse sind mit einem Gummischieber oder Lappen zu entfernen. Nach dem Auftrag kann direkt betoniert werden.

Zur Sauberhaltung von Maschinen und Geräten wird das Produkt täglich vor der Benutzung aufgetragen. Ein Festsetzen von Mörtel wird dadurch verhindert.

Verbrauch / Ergiebigkeit

Stahl- oder Kunststoffschalungen :	ca. 20,0 ml/m ²
beschichtete Holzschalung :	ca. 25,0 ml/m ²
unbehandelte Holzschalung :	ca. 40,0 ml/m ²

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE/ Palette
Kanister	5 l	90 Kanister
Kanister	30 l	16 Kanister
Fass	205 l	2 Stück
Kunststoff-Container	1000 l	

Produktdetails

Auftragswerkzeug:

Hochleistungs-Spritzen, Gummiwischer, Pinsel, Lappen

Farbe:

Hellgelb

Lagerung:

Bei trockener, kühler (nicht unter -15°C) Lagerung im original verschlossenen Gebinde ist das Material min. 12 Monate lagerfähig.