



ctw

Erstellt am: 20.01.2016  
Überarbeitet am: 22.01.2025  
Gültig ab: 22.01.2025

Handelsname: **Webasil® Rand**

Seite 1 von 2

TM-Nr.: F08621 - F08049

# Technisches Merkblatt

## WEBASIL® RAND

### Anionische gefüllte Bitumenemulsion, Schutzanstrich für Belagsränder

#### Begriff

Gefüllte Bitumenemulsion als Schutzanstrich für Belagsränder sind mittelflüssige, kaltverarbeitbare Versiegelungen.

#### Beschreibung

**Webasil® Rand** ist eine gebrauchsfertige gefüllte Bitumenemulsion, welche als Schutzanstrich für Belagsränder verwendet wird. Der getrocknete, zähe Bitumenfilm verhindert das Eindringen von Wasser in das oft ungenügend verdichtete Belagsmischgut in den Randzonen. Durch das Aufbringen einer derartigen Versiegelung wird das Ausmagern infolge Schmutzansammlung verhindert und als Folge davon auch das Einwachsen von Pflanzen reduziert. Auf gut gebundenes **Webasil® Rand** können Markierungsfarben ohne Gefahr von Ablösungen und Verfärbungen aufgebracht werden.

#### Anwendung

Belagsränder werden mit **Webasil® Rand** auf etwa 15 cm Breite mit der bituminösen Schlämme versehen. Dies gilt auch für Schachtabdeckungen und alle anderen Einbauten. **Webasil® Rand** kann demnach im gesamten bituminösen Belagsbau eingesetzt werden.

**Webasil® Rand** wird auch als Schutz der seitlichen Belagsflächen, wenn diese offen liegen aufgetragen. Mit der Belagsschlämme **Webasil® Rand**, deren Füllstoffe wichtige Komponenten sind, werden die Poren geschlossen. Eindringen von Wasser und Schmutz wird verhindert, was die Lebensdauer des Belages in der Randzone verlängert.

**Webasil® Rand** kann unmittelbar nach dem Belageinbau, sofern die Walzen nur mit Wasser benetzt wurden, auf den abgekühlten Belag aufgetragen werden. Alte Beläge müssen vor dem Aufbringen des Randanstriches gründlich gereinigt werden. Besonders Staub, Pflanzen und Farbanstriche sind restlos zu entfernen. **Webasil® Rand** vor Gebrauch gut aufrühren, so dass die Füllstoffe gut verteilt sind. **Webasil® Rand** kann, besonders bei kleineren Arbeiten, bequem mit dem Roller oder Pinsel verarbeitet werden. Für grössere Objekte ist die Anwendung einer sogenannten Hohlbürste oder von mechanischen Applikationsgeräten von Vorteil.

**Webasil® Rand** lässt sich auf trockene Belagsoberflächen aufbringen.

**Webasil® Rand** ist erst nach erfolgter Trocknung gegen Regen beständig. Bei unsicherer Wetterlage sind die Arbeitsausführungen zu unterlassen oder zu unterbrechen.

Die Trocknungszeit von **Webasil® Rand** beträgt bei sommerlichen Temperaturen ca. 2 Stunden. Kühle Witterung und/oder hohe Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit. Unterhalb einer Temperatur von + 6°C darf **Webasil® Rand** nicht mehr verarbeitet werden.

Die Einbaugeräte sind unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen. Eintrockneter Randanstrich kann mit Verdünner 13 entfernt werden.



ctw

Erstellt am: 20.01.2016  
Überarbeitet am: 22.01.2025  
Gültig ab: 22.01.2025

Handelsname: **Webasil® Rand**

Seite 2 von 2

TM-Nr.: F08621 - F08049

## Technische Daten

### Lieferform

Kessel à 25 kg und Trommeln à 100 kg.

### Lagerung

vor Frost geschützt, 12 Monate nach Herstellung resp. bis zum Verfalldatum auf der Etikette.

### Trocknungszeit

: mind. 2 Stunden

### Verbrauch

: 0,6 - 1,0 kg/m<sup>2</sup>

### Ergiebigkeit

: ca. 10m/kg bei Anstrichbreite 15cm

### Bindemittelgehalt

: ca. 20-25 M-%

### Füllstoffgehalt

: ca. 40 M-%

### Wassergehalt

: ca. 35 M-%

### pH-Wert

: ca. 9

## Wichtige Hinweise

**Webasil® Rand** ist frostempfindlich.

Bei Anwendung spezieller Art oder unter besonderen Bedingungen ist unser Technischer Dienst beizuziehen.

Die vorliegenden Angaben über **Webasil® Rand** beruhen auf werkeigenen Erfahrungen und gelten als Richtlinien.

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.

Produktanwender müssen das jeweils neueste Technische Merkblatt unter [www.ctwmuttenz.ch](http://www.ctwmuttenz.ch) abrufen. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Für detaillierte Angaben konsultieren Sie bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt, welches ebenfalls auf unserer Homepage unter [www.ctwmuttenz.ch](http://www.ctwmuttenz.ch) einsehbar ist.