



ctw

Erstellt am: 20.01.2016
Überarbeitet am: 21.01.2016
Gültig ab: 01.02.2016

Handelsname: **Webasil® Finish**

Seite 1 von 2

TM-Nr.: F08620 - F08296

Technisches Merkblatt

WEBASIL® FINISH

Bitumenschlämme für Belagsversiegelung

Begriff

Webasil® Finish ist ein Schutzanstrich auf der Basis einer umweltfreundlichen, kunststoffvergüteten Bitumenemulsion. Dank dem beigemischtem Quarzsand ist diese Bitumenschlämme auch bei nasser Oberfläche gleitsicher.

Beschreibung

Webasil® Finish schützt alle bituminösen Beläge vor schädlichen Einwirkungen. Die Resistenz gegen viele wässrige Agenzien ist angezeigt. **Webasil® Finish** ist jedoch nicht öl- und benzinbeständig.

Durch das Aufbringen von **Webasil® Finish** wird das Ausmagern der Belagsoberfläche verzögert. Auf gut abgebundenem **Webasil® Finish** können Markierfarben ohne Gefahr von Ablösungen und Verfärbungen aufgebracht werden.

Anwendung

Webasil® Finish kann unmittelbar nach dem Belagseinbau, sofern zum Benetzen der Walzen nur Wasser verwendet wurde, auf den abgekühlten Belag aufgetragen werden. Alte Beläge müssen vor dem Aufbringen des Anstriches gründlich gereinigt werden. Artfremde Stoffe wie z.B. Staub, Farben, Öl, Pflanzenreste, Markierungen usw. müssen restlos entfernt werden. **Webasil® Finish** muss vor Gebrauch aufgerührt werden. Belagsabschlüsse (Stellplatten, Bundsteine, Rinnen) sind vor dem Aufbringen der Versiegelung abzudecken. **Webasil® Finish** ist auf trockene Beläge aufzubringen. Nach Nass-Reinigungen müssen die Beläge vor der Applikation genügend abgetrocknet sein. Die Versiegelung wird mittels Gummikruken und Roller aufgebracht. Durch das "Einmassieren" mit geeignetem Perlon-Roller erlangt die Bitumenemulsion auf der Belagsoberfläche eine gute Haftung. **Webasil® Finish** ist erst nach erfolgter Trocknung gegen Regen beständig. Bei unsicherer Wetterlage sind die Arbeitsausführungen zu unterlassen oder zu unterbrechen. Für rauhe und offenporige Beläge benötigt man in der Regel 2 Anstriche, um eine geschlossene Oberfläche zu erhalten.

Die Trocknung von **Webasil® Finish** verläuft in der Regel rasch, so dass bei trockener Witterung 2 Anstriche am gleichen Tag durchaus möglich sind. Verzögert wird die Trocknung naturgemäss bei kühler Witterung und bei hoher relativer Luftfeuchte.

Die Trocknungszeit von **Webasil® Finish** beträgt im Freien bei sommerlichen Temperaturen ca. 3 Std. Kühle Witterung und/oder hohe Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit. Unterhalb einer Temperatur von + 6° C darf **Webasil® Finish** nicht mehr verarbeitet werden.

Die Anwendung von **Webasil® Finish** in Innenräumen verlangt besondere Massnahmen. Die Räume müssen gut belüftet sein und es darf kein Feuchtigkeitsstau auftreten. Der TD (Taupunkttemperatur) muss > 6°C liegen. Das Delta zwischen TS (Oberflächentemperatur) und TD (Taupunkttemperatur) muss > 4°C sein.

Es ist wichtig, dass die Filmbildung und das Trocknen des Anstrichs ungestört Zustande kommen kann.

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





ctw

Technisches Merkblatt

Erstellt am: 20.01.2016
Überarbeitet am: 21.01.2016
Gültig ab: 01.02.2016

Handelsname: **Webasil® Finish**

Seite 2 von 2

TM-Nr.: F08620 - F08296

Technische Daten

Lieferform

Kessel à 25 kg und Trommeln à 100 kg.

Lagerung

vor Frost geschützt, 8 Monate nach Herstellung resp. bis zum Verfalldatum auf der Etikette.

<u>Verbrauch</u>	: 0,6 - 1,2 kg/m ²
<u>Viskosität bei 20°C</u>	: 900 - 1'000 mPa·s
<u>Bindemittelgehalt</u>	: ca. 20 M-%
<u>Füllstoffgehalt</u>	: ca. 30 M-%
<u>Wassergehalt</u>	: ca. 50 M-%
<u>pH-Wert</u>	: ca. 9

Wichtige Hinweise

Die mit **Webasil® Finish** zu schützenden Beläge müssen die Anforderung der SN 640 430 erfüllen.

Webasil® Finish kann keine Einbaufehler kaschieren und die Belagsoberflächen müssen intakt sein.

Webasil® Finish ist frostempfindlich.

Applikationen von **Webasil® Finish** ist bei hochsommerlichen Temperaturen zu vermeiden.

Bei Anwendung spezieller Art oder unter besonderen Bedingungen ist unser Technischer Dienst beizuziehen. Die vorliegenden Angaben über **Webasil® Finish** 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 abrufen. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Für detaillierte Angaben konsultieren Sie bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt, welches ebenfalls auf unserer Homepage unter www.ctwmuttenz.ch einsehbar ist.



CTW-Strassenbaustoffe AG • CH-4132 Muttenez 1 • Bizenenstrasse 50 • Postfach
Tel. +41(0)61 467 66 00 • Fax +41(0)61 467 66 94
www.ctwmuttenz.ch • contact@ctwmuttenz.ch