Webasil® Color

Kunststoffschlämme für Belagsversiegelung

Begriff	**Webasil® Color** ist eine Schlämme auf Basis von Acryldispersion, die ausschliesslich zur Versiegelung von bituminösen Asphaltbetonbelägen verwendet wird. Sie ist öl- und beschränkt benzinresistent, abrieb-, witterungsbeständig und kann in verschiedenen Farbtönen geliefert werden.
Beschreibung	**Webasil® Color** eignet sich zum Schutz und zur farblichen Gestaltung von Asphaltbetonbelägen jeglicher Art von Verkehrsflächen. **Webasil® Color** findet Anwendung bei Parkplätzen, Tiefgaragen und Vorplätzen, oft wird **Webasil® Color** auch bei Gestaltung von Pausen-, Spielplätzen bei Schulhäusern, Kindergärten und Sportanlagen. Zur Erstellung eines farbigen Tennisbelages bietet sich **Webasil® Color** als preisgünstige und dauerhafte Variante an.
Anwendung	**Webasil® Color** 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, Oel, Pflanzenreste, Markierungen usw. müssen restlos entfernt werden. **Webasil® Color** muss vor Gebrauch mechanisch (homogen) aufgerührt werden. Belagsabschlüsse (Stellplatten, Bundsteine, Rinnen) sind vor dem Aufbringen der Versiegelung abzudecken. Der Belag selbst ist gründlich zu reinigen und artfremde Stoffe wie z.B. Staub, Oel, Pflanzenreste, Farben usw. müssen restlos entfernt werden z.B. mit Kugelstrahlen. **Webasil® Color** 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 Acryldispersion auf der Belagsoberfläche eine gute Haftung. **Webasil® Color** 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.

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.

zertifiziertes Management System SQS Reg-Nr.:14040-01 ISO 9001 / ISO 14001

CTW-Strassenbaustoffe AG
Bizenenstrasse 50
Postfach
CH-4132 Muttenz

Tel. +41 61 467 66 00
Fax +41 61 467 66 99
contact@ctwmuttenz.ch
www.ctwmuttenz.ch

Anwendung
(Fortsetzung)

Die Trocknung von **Webasil® Color** 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 Anwendung von **Webasil® Color** 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.

Verarbeitungstechnische Hinweise für bestimmte Anwendungen

Vor der Applikation von **Webasil® Color** ist die Oberfläche nach Vertiefungen abzusuchen. Diese werden vorgängig mit einem Gemisch von **Webasil® Color** und Quarzsand (max. 20 %) ausegalisiert.
Sinngemäss ist beim Vorflicken von Rissen, stark offenen Bereichen usw. vorzugehen.
Webasil® Color darf nicht auf Betonflächen appliziert werden.
Für Asphaltbeläge ist kein Primer anzuwenden.
Das Aufmalen von Markierungslinien kann eine handelsübliche Dispersionsfarbe verwendet werden.
Wenn die Oberfläche keine genügende mechanische Verankerung gewährleistet, muss eine Vorbehandlung mit Kugelstrahlen erfolgen.
Applikation von **Webasil® Color** auf Gussasphalt erfordern spezielles Fachwissen. Bei Fragen wenden sie sich an unsere technischen Berater.

Technische Daten

Lieferform :	Einweggebinde 25 kg-Kessel	
Standardfarben :	hellgrau	ca. RAL-Nr. 7037
	dunkelgrau	ca. RAL-Nr. 7043
	rot	ca. RAL-Nr. 3011
	grün	ca. RAL-Nr. 6002
	schwarz	ca. RAL-Nr. 9011
	Weitere Farben auf Vorbestellung, Mindestmenge 600 kg	
Lagerfähigkeit :	Im verschl. Einweggebinde 1 Jahr nach Herstellung bei +5°C bis +25°C	
Verbrauch :	min.1.0 - 1.6 kg/m2, je nach Unterlage	
Limiten :	min./max. Untergrundtemp. : + 10°C bis +30°C	
	max. Luftfeuchtigkeit: 75 % r.F.	
	Taupunkt Delta > 4° C	
	zu vermeiden ist: dauernde Feuchtigkeit	
	begehbar (20°C): nach 6 - 8 Stunden	
	voll belastbar (20°C): nach 1 - 2 Tagen	

Wichtige Hinweise

Webasil® Color ist frostempfindlich.

Je nach Art der Beanspruchung, können durch Weichmacherwanderungen auf der Oberfläche Verfärbungen des Belages vorkommen (z.B. durch Pneus).

Die Füllstoffe im **Webasil® Color** setzen ab. Daher ist der Inhalt des Kessels vor Gebrauch mit einem elektrischen Rührwerk intensiv, homogen und klumpenfrei aufzurühren.

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.