

Webacid[®] Micro

Begriff	<p>Webacid[®] Micro ist eine kationische, polymermodifizierte, halbstarile 60 %ige Bitumen-Emulsion, die in der CTW-Strassenbaustoffe AG zur Herstellung von Kaltmicrobelägen entwickelt wurde.</p> <p>Webacid[®] Micro entspricht der Sorte C60BP0 nach der SN 670205-NA.</p>
Beschreibung	<p>Das Mischgut wird mit folgenden Komponenten hergestellt. Zuschlagstoffe (Mineral übliche Körnung 4-11 mm), Webacid[®] Micro, Wasser, Zement und Additiv z.T. mit Fasern. Das Mischverfahren findet auf einem speziell konstruierten Fahrmischer mit Steuerungsanlage für sämtliche Zuschlagstoffe und deren Dosieranlage statt. Am Fahrzeug ist im Weiteren der Einbaubalken montiert.</p> <p>Eigenschaften des Kalt-Microbelages (DSK, Dünnenschichtbelag)</p> <ul style="list-style-type: none">- Geringe Schichtstärke- Porenschluss und gleichzeitig neue Verschleissdecke- Schutz der Fahrbahndecke gegen das Eindringen von Wasser- Nivellierender Einbau- Saisonal ausgedehnte Einbauperiode
Verarbeitung	<p>Der Kalt-Microbelag ist neben anderen Dünnenschichtbelägen wie z.B. Heiss-Microbelag, Oberflächenbehandlung, eine umweltfreundliche Bauweise. Jede Bauweise verdient ihre Anwendung unter Berücksichtigung ihrer spezifischen Eigenschaften und Fachkenntnisse, von Baubehörden, Planern und Ausführenden am entsprechend geeigneten Objekt.</p>
Technische Daten (Kalt-Microbelag)	<p>Geringe Schichtstärke, meistens keine Anpassung der Schachtabdeckungen erforderlich.</p> <p>Grundsätzlich kein Walzvorgang erforderlich, jedoch bei Strassen mit geringer Verkehrsbelastung empfehlenswert.</p> <p>Rasche Befahrbarkeit bei:</p> <ul style="list-style-type: none">- Temperaturen 15 – 20 °C nach ca. 30 Minuten- Temperaturen 8 – 12 °C nach ca. 45-60 Minuten <p>Additiv zu Webacid[®] Micro dient einerseits der Lenkung des Brechverhaltens, das ausgesprochen in Abhängigkeit der Wetterlage (Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Wind und Besonnung) steht.</p>

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.





Technisches Merkblatt

Druckdatum: 15.04.2010
Überarbeitet am: 12.01.2010

Seite 2 von 2

Schutzmassnahmen **Webacid® Micro**

Es sind die üblichen Schutzvorkehrungen beim Arbeiten mit kationischen Bitumenemulsionen zu treffen.

Schutzkleidung, Gesichtsschutz, Schutzhandschuhe,
bei Berührung mit der Haut, mit Wasser abwaschen.

Additiv - für Micro ist wasserdispergierbar.

Siehe auch das Sicherheitsdatenblatt

Zusammenfassung

Kalt-Microbelag, ein Verfahren das seit Jahren bekannt ist, verdient seine Anwendung am eigens für diesen besonderen Belagstyp geeignetem Objekt.
