



Deutsche Bitumenemulsionswerke

## PRODUKTDATENBLATT

C67B3-OB	MATOful		
<b>C69BP3-OB1</b>	<b>MATOsurf 1</b>	C70BP3-OB1	MATOsurf 1plus
C69BP3-OB2	MATOsurf 2	<b>C70BP3-OB2</b>	<b>MATOsurf 2plus</b>

### Bitumenemulsion zur Herstellung von Oberflächenbehandlungen

Werksbezeichnung	MATOful   MATOsurf 1 * MATOsurf 2   MATOsurf 1plus * MATOsurf 2plus
Anwendung	Typische Schadensbilder zur Anwendung von Oberflächenbehandlungen sind insbesondere ausgemagerte und poröse Asphaltstraßenoberflächen, Griffigkeitsverluste verursacht durch vereinzelt Kornausbrüche sowie glatte Asphaltstraßenoberflächen. Die Wahl einer geeigneten Bitumenemulsion stellt hierbei einen wichtigen Aspekt für eine erfolgreiche Verlegung dar.
Eigenschaften	<p>Anwendungskriterien aus der Praxis haben uns dazu bewogen, den Fokus auf Funktionsweise insbesondere hinsichtlich der Verträglichkeit mit marktüblichen Gesteinen der bei Oberflächenbehandlungen zum Einsatz kommenden Bitumenemulsionen zu legen. Viskosität und Brechverhalten sind hierfür bedeutend. In Abhängigkeit der gegebenen Straßenbeanspruchung sowie klimatischer Verhältnisse werden Bitumenemulsionen eingesetzt, die sowohl nicht polymermodifiziert als auch polymermodifiziert sind.</p> <p>Alle Arten an Bitumenemulsionen zur Herstellung von Oberflächenbehandlungen entsprechen den Anforderungen gem. TL BE-StB 15   EN13808:2013. Die damit vorgegebenen Kurzbezeichnungen, zusammengefügt aus Buchstaben und Zahlen, machen eine europaweit eindeutige Zuordnung möglich und beschreiben wichtige Eigenschaften. Allein der Zusatz „OB“ („OB“=Oberflächenbehandlung) geht aus dem nationalen Leitfaden hervor und stellt den genauen Verwendungszweck der Bitumenemulsion dar.</p>
Verarbeitung	maschinell mit speziellen Verarbeitungsgeräten Für einen sicheren Umgang Sicherheitsdatenblatt beachten!
Lieferform	lose in geeigneten Transportbehältern
Lagerung	Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Frostfrei lagern. Behälter dicht geschlossen halten. Nach Anlieferung zur alsbalden Anwendung bestimmt.
Konformität:	Siehe Leistungserklärungen und CE-Kennzeichen

Diese Angaben entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse der Entwicklung und Anwendung. Sie sollen über unsere Produkte informieren und haben nicht die Bedeutung, die Eignung für bestimmte Einsatzzwecke zuzusichern. Änderungen der in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen behalten wir uns vor.