



## Checkliste

# SüBit<sup>®</sup> Color Asphaltemischanlage

### Vorbereitung:

- **Generell** wird für das Herstellen eines Asphalts mit SüBit<sup>®</sup> Color das Erstellen einer **Erstprüfung** empfohlen. Auch hierbei sollte der Multiplizierungs-faktor (x 1,14) berücksichtigt werden.
- Bei **Kleinstmengen** kann in **Ausnahmefällen** der aktuelle Bindemittelgehalt des gewählten Asphalts z.B. AC 8 D N (6,8 M.-%) mit 1,14 multipliziert werden (6,8 x 1,14 = 7,8 M.-%).
- Da die Säcke mit SüBit<sup>®</sup> Color immer das Gewicht von 15 kg haben, sollte die Mineralstoffmenge auf die Menge von 15 kg angepasst werden (Bindemittel 7,8 M.-% entspricht z.B. 90 kg = 9 Säcke SüBit<sup>®</sup> Color).  
Bedarfsrechnung:  
 $90 : 7,8 \times 92,2 = 1064 \text{ kg Mineralstoffe.}$   
 $1064 \text{ kg} + 90 \text{ kg} = 1,15 \text{ t Asphalt.}$
- Die **Mineralstofftemperatur** sollte um 20 – 30°C erhöht werden (wegen erhöhter Mischzeit und des kalten Bindemittels).

- **Mischer** durch ca. 2-4 Heißmischungen mit Mineral (z.B. 5/8 GGK) **reinigen**.
- **Silo reinigen**; wenn möglich wird hier eine Direktverladung empfohlen.

## **Mischen:**

- **Mischzeit** ca. 180 – 300 sec. (Zuerst mit dem höheren Wert beginnen und nach unten tasten!)
- **Zugabe** der 15 kg **Säcke vor** dem Mineralstoffgemisch über die Zugangsklappe am Mischer. Anschließend sofort das Einbringen der Mineralstoffe (erst jetzt sollte die eingestellte Mischzeit beginnen).

## Verladen:

- **Verladen** (wenn möglich direkt) in thermoisolierte Fahrzeuge.
- Als **Trennmittel** darf kein Diesel verwendet werden! Hierzu bitte SüBit<sup>®</sup> Color Spezialtrennmittel (Starant M) verwenden.