

Heissmisch-Fundationsschicht

AC F 16 Catram / HMF 16 (Fundationsschicht)

Begriff

AC F 16 Catram und HMF 16 ist eine bituminöse Heissmisch-Fundationsschicht bestehend aus bis zu 100 % Asphaltgranulat und bituminösem Bindemittel (Bitumen).

Durch den hohen Anteil an Asphaltgranulat wird ein grosser Beitrag für die Kreislaufwirtschaft und der Umwelt geleistet.

Beschreibung

AC F 16 Catram und HMF 16 ist ein bituminöses Heissmischgut für 5 cm – 10 cm starke Fundationsschichten und wird direkt auf die Rohplanie des Tiefbauunternehmers eingebaut. Die Planiearbeiten (inkl. ME- Messung) des Belagsunternehmers entfällt.

Durch den Einsatz von **AC F 16 Catram und HMF 16** können die natürlichen Kiesreserven geschont und alte, ausgebaute Strassenbeläge in grossen Mengen wiederverwertet werden.

Gebrauchsanweisung

AC F 16 Catram und HMF 16 sollte maschinell mit Belagsfertiger eingebaut werden und ist für den Handeinbau nur bedingt geeignet.

AC F 16 Catram und HMF 16 kann nach vollständiger Auskühlung, und entsprechender Konzeptionierung, auch als Baupiste und/ oder Bauprovisorium verwendet werden.

Beim Einsatz von **AC F 16 Catram und HMF 16** als Fundationsschicht kann auf die Oberflächenreinigung vor dem Einbau der weiteren Schichten verzichtet werden (kein Schichtverbund erwünscht).

Die Einbauvorschriften sind, analog dem konventionellen Belagsbau, einzuhalten.

Technische Daten

Lieferform:	lose, ab Werk 3 Untervaz
Bedarf pro cm Schichtstärke :	24 kg/m ²
Verladetemperatur :	ca. 135 - 150 °C
Einbauschichtstärke :	5.0 – 10.0 cm
Bindemittelgehalt löslich:	ca. 4.50 M- %
Hohlraum am Mischgut:	ca. 2.0 – 5.0 % (Marshallverdichtung 2 x 50 Schläge bei 135°C)
Strukturwert (a-Wert):	3.2

Alle weiteren techn. Daten entnehmen Sie bitte der Mischgutdeklaration für AC F 16 Catram

Bei Fragen steht Ihnen unser technischer Leiter gerne zur Verfügung.
Telefon 081 300 02 32 oder peter.bruhin@catram.ch