



Stand: 12.04.2023

M LP Beton – Merkblatt für die Herstellung und Verarbeitung von Luftporenbeton, Ausgabe 2023

M LP Beton, Ausgabe 2023

Köln: Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen

18 S. A 5 (R 2)

15,40 EUR

(FGSV-Mitglieder erhalten einen Rabatt von 30 %)

(FGSV 818)

Die Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen (FGSV) hat das „Merkblatt für die Herstellung und Verarbeitung von Luftporenbeton“ (M LP Beton) (FGSV 818) mit einer Ausgabe 2023 herausgegeben. Der Bezugspreis ist 15,40 EUR (FGSV-Mitglieder erhalten einen Rabatt von 30 %).

Gegenüber der Ausgabe von 2004 wurden mehrere Änderungen vorgenommen. Das Merkblatt wurde strukturell und redaktionell überarbeitet. Anforderungen aus der TL Beton-StB zum verminderten Luftporengehalt von Waschbeton wurden aufgenommen. Deskriptive Anforderungen an die Ausgangsstoffe und die Zusammensetzung von Luftporenbeton, die sich aus anderen Regelwerken ergeben und im Anhang beschrieben wurden, entfallen.

Im Merkblatt wird die Anwendung des Luftporenbetons vorrangig mit dem Ziel eines erhöhten Frost- und Frost-Taumittel-Widerstandes betrachtet. Daneben gibt es jedoch weitere Verbesserungen von Betoneigenschaften. Im Merkblatt wird zu Ausgangsstoffen, Zusammensetzung und Eigenschaften, Herstellung, Transport und Übergabe, zur Verarbeitung und Einbau sowie zur Nachbehandlung von Luftporenbeton ausgeführt. Weitere Kapitel beschäftigen sich mit der Erstprüfung, mit Prüfungen während der Bauausführung sowie mit Prüfverfahren.

Das Merkblatt ersetzt die Ausgabe 2004.

*Der Titel ist erhältlich beim
FGSV Verlag*

Wesseling Str. 15-17

50999 Köln

Telefon: 0 22 36 / 38 46 30

Telefax: 0 22 36 / 38 46 40

info@fgsv-verlag.de

www.fgsv-verlag.de

