

**Merkblatt
für Asphaltfundationsschichten
in Heißbauweise**

M AFS-H

A vertical graphic on the right side of the page, composed of four downward-pointing triangles. The top triangle is light blue, the second is a darker blue and contains the white text 'R 2', and the bottom two are light blue.

R 2

Ausgabe 2020

Inhaltsübersicht

	Seite
1 Allgemeines	5
2 Begriffe	5
3 Bautechnik	6
3.1 Baugrundsätze	6
3.1.1 Einordnung im frostsicheren Oberbau	6
3.1.2 Anwendung	6
3.1.3 Unterlage	10
3.1.4 Richtwerte für die Eigenschaften von AFS-H	10
3.1.5 Schutz der AFS-H	10
3.1.6 Randausbildung	10
3.2 Baustoffe, Baustoffgemische	11
3.2.1 Asphaltgranulat	11
3.2.2 Gesteinskörnungen	11
3.2.3 Bindemittel	11
3.2.4 Baustoffgemische	11
3.3 Ausführung	12
4 Erstprüfung und Eignungsnachweis	13
4.1 Erstprüfung	13
4.1.1 Allgemeines	13
4.1.2 Geltungsdauer der Erstprüfung	13
4.1.3 Umfang der Erstprüfung	13
4.2 Eignungsnachweis	15
5 Prüfungen	16
5.1 Werkseigene Produktionskontrolle	16
5.2 Eigenüberwachungsprüfungen	16
5.3 Kontrollprüfungen	16
5.4 Grenzwerte und Toleranzen	16
5.4.1 Allgemeines	16
5.4.2 Asphaltmischgut für AFS-H	17
5.4.3 Asphaltfundationsschichten in Heißbauweise (AFS-H)	17
5.4.3.1 Einbaudicke oder Einbaumenge	17
5.4.3.2 Verdichtungsgrad	18
5.4.3.3 Profiligerechte Lage	18
5.4.3.4 Ebenheit	18

	Seite
6 Prüfverfahren	19
6.1 Allgemeines	19
6.2 Einbaudicke	19
6.3 Profilhochrechte Lage	19
6.4 Ebenheit	19
7 Hinweise für Abnahme, Gewährleistung, Abrechnung ...	19
Anhang A: Abbildungen der Sieblinienbereiche	20
Anhang B: Technische Regelwerke	21

Herstellung und Vertrieb:

FGSV Verlag GmbH

50999 Köln · Wesseling Straße 15-17

Tel.: 0 22 36 / 38 46 30

Fax: 0 22 36 / 38 46 40

E-Mail: info@fgsv-verlag.de

Internet: www.fgsv-verlag.de

ISBN 978-3-86446-267-2



R 2