

# **DBV-Merkblatt**

## **Unterstützungen**

**Fassung Juli 2002**



**DEUTSCHER BETON-  
UND BAUTECHNIK-VEREIN E.V.**

# Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorbemerkung .....	3
1 Begriffe .....	5
2 Anwendungsbereich .....	6
3 Anforderungen an Unterstützungen .....	6
3.1 Allgemeines .....	6
3.2 Aufbau, Geometrie und zulässige Abmaße (Maßabweichungen) .....	6
3.3 Zulässige Belastung .....	8
3.4 Korrosionsschutz .....	9
4 Bezeichnung der Unterstützungen .....	9
5 Regeln für die Anwendung von Unterstützungen .....	10
5.1 Verlegeregeln .....	10
5.1.1 Allgemeines .....	10
5.1.2 Festlegung des Verlegeabstandes .....	10
5.2 Regeln für den Korrosionswiderstand .....	11
5.3 Verwendung bei nachgiebigen Schichten .....	11
6 Produktionskontrolle .....	12
6.1 Allgemeines .....	12
6.2 Fremdüberwachung .....	12
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle .....	12
Anhang: Prüfverfahren und Bewertung .....	13
A1 Allgemeines .....	13
A2 Proben für die Prüfung .....	13
A2.1 Probenahme .....	13
A2.2 Probenanzahl je Prüfserie .....	14
A3 Prüfung der Abmessungen .....	14
A4 Prüfung der Tragfähigkeit .....	15
A4.1 Versuchsaufbau .....	15
A4.2 Versuchsdurchführung .....	16
A4.3 Bewertung der Prüfergebnisse .....	18
A5 Eignungsprüfung des Korrosionsschutzes .....	19
A6 Prüfbericht .....	20
A7 Zertifikat .....	20
Schrifttum .....	21