

### BVS Systembodenplanungsfibel

Die Planung, Ausschreibung sowie Ausführung eines Systembodens stellt für den Architekten, Planer und Ingenieure mittlerweile eine anspruchsvolle Aufgabe dar.

Nicht nur aus haftungsrechtlichen Gründen sondern auch bauaufsichtlich sind eine Vielzahl von Gesetzen, europäische und nationale Normen, Regelwerke sowie Prüfzeugnisse und Konformitätsnachweise nebst der Bauregelliste zu beachten.

Der Bundesverband Systemböden stellt hiermit dem Praktiker eine „Checkliste“ für Systemböden, insbesondere für **Doppelböden** und **Hohlböden** zur Verfügung, welche die Arbeit vereinfachen und übersichtlich gestalten soll, sowie auch die Sicherheit geben soll, keine wesentlichen Vorschriften übersehen zu haben:

#### Checkliste

Anforderung	Regelwerk	Nachweis		Bauaufsichtl. Abnahme erforderlich?	einzuhaltende anerkannte Regel der Technik	ATV
		Planung	Ausführung			
<b>Tragfähigkeit</b>	DIN EN 12825/13213	Konformitätszertifikat	Konformitätszertifikat	✓	✓	✓
<b>Maßhaltigkeit</b>	DIN EN 12825/13213, ARILI, DIN 18202,	Konformitätszertifikat	Konformitätszertifikat		✓	✓
<b>Korrosionsschutz</b>	DIN EN 12825/13213, ARILI, DIN 50961	Konformitätszertifikat	Konformitätszertifikat		✓	✓
<b>Brandverhalten Baustoffklasse</b>	Musterrichtlinie, DIN 4102 Teil 1, DIN EN 13501 Teil 1 Bauregelliste Bauordnung	ABP ABZ		✓	✓	✓
<b>Feuerwiderstandsklasse</b>	Musterrichtlinie, DIN 4102 Teil 2, DIN EN 13501 Teil 2 Bauregelliste Bauordnung	ABP ABZ	Übereinstimmungs- erklärung der ausführenden Firma	✓	✓	✓
<b>Leitfähigkeit</b>	ARILI, DIN EN 1081 DIN 54345 IEC 61340	Prüfbericht	Prüfbericht		✓	✓
<b>Schallschutz</b>	DIN EN 140/12, DIN 4109, ARILI	Prüfbericht	Prüfbericht	✓	✓	✓
<b>Hygiene</b>	Bauproduktengesetz				✓	✓

Leostrasse 22  
40545 Düsseldorf  
Geschäftsführung:  
RA Kai Bellwinkel



**Bundesverband Systemböden e.V.**

Telefon: +49 211 – 55 61 66  
Telefax: +49 211 55 64 66  
www.systemboden.de



Konto-Nr.: 3 672 372 00  
Dresdner Bank AG  
BLZ 300 800 00

# Merkblatt des Bundesverband Systemböden e.V.

## Nr. 009-Systembodenplanungsfibel-003; Dezember 2013

### Legende:

ABP = Allgemeines Bauaufsichtliches Prüfzeugnis

ARILI = Anwendungsrichtlinie zur DIN EN 12825

DIN = Deutsche Industrienorm

EC 1 = Eurocode 1 (ENV 1991-1, 12.95)

ABZ = Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung

ATV = Allgemeine Technische Vertragsbedingungen

EN = Europäische Norm

Leostrasse 22  
40545 Düsseldorf  
Geschäftsführung:  
RA Kai Bellwinkel



**Bundesverband Systemböden e.V.**

Telefon: +49 211 – 55 61 66  
Telefax: +49 211 55 64 66  
[www.systemboden.de](http://www.systemboden.de)



Konto-Nr.: 3 672 372 00  
Dresdner Bank AG  
BLZ 300 800 00