

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			
Tragfähigkeit	DIN EN 12825/13213	Konformitätszertifikat	Konformitätszertifikat	✓	✓	✓
Maßhaltigkeit	DIN EN 12825/13213, ARILI, DIN 18202,	Konformitätszertifikat	Konformitätszertifikat		✓	✓
Korrosionsschutz	DIN EN 12825/13213, ARILI, DIN 50961	Konformitätszertifikat	Konformitätszertifikat		✓	✓
Brandverhalten Baustoffklasse	Musterrichtlinie, DIN 4102 Teil 1, DIN EN 13501 Teil 1 Bauregelliste Bauordnung	ABP ABZ		✓	✓	✓
Feuerwiderstandsklasse	Musterrichtlinie, DIN 4102 Teil 2, DIN EN 13501 Teil 2 Bauregelliste Bauordnung	ABP ABZ	Übereinstimmungs- erklärung der ausführenden Firma	✓	✓	✓
Leitfähigkeit	ARILI, DIN EN 1081 DIN 54345 IEC 61340	Prüfbericht	Prüfbericht		✓	✓
Schallschutz	DIN EN 140/12, DIN 4109, ARILI	Prüfbericht	Prüfbericht	✓	✓	✓
Hygiene	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



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