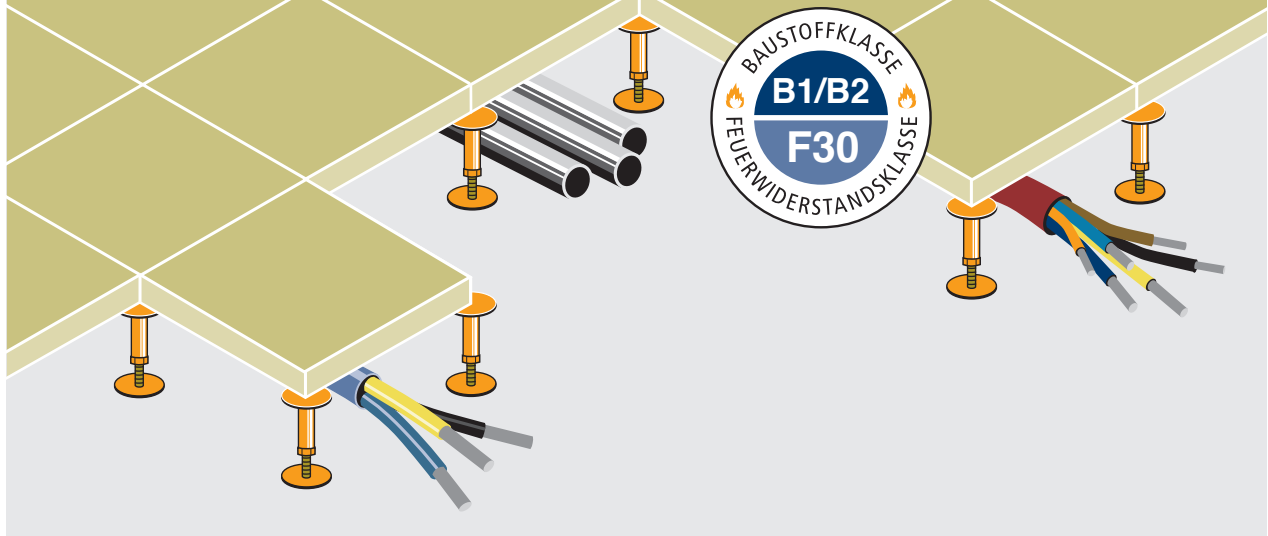


DOPPELBODEN

Holzwerkstoffplatten - hochverdichtet/E1 Qualität



PRODUKTVORTEILE

- Wirtschaftliche Lösung für Räume ohne hohe Qualitätsanforderungen
- Leichte Verlegung durch niedriges Systemgewicht
- Zugriff an jeder Stelle möglich
- Bodenbelag kann bereits werkseitig aufgebracht werden
- Für fast alle Bodenbeläge geeignet: PVC, Linoleum, Kautschuk, Nadelfilz, Teppichboden, Holz und Naturstein
- Belagserneuerung ist möglich
- Standardraster 600 x 600 mm,
- Sonderformate sind möglich
- Plattenstärke 38 (38,5) mm
- Einbauhöhen 70–1500 mm, ab 500 mm mit zusätzl. Rasterstäben

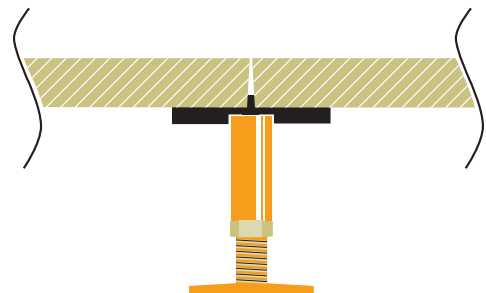
EINSATZBEREICHE

- EDV-Räume und Rechenzentren
- Büro- und Verwaltungsgebäude
- Schulungs- und Forschungsräume
- Kundenhallen und Ausstellungsräume
- Technikräume

AUFBAU

- Höhenverstellbare Stahlstütze auf der Rohdecke verklebt, optional zusätzlich verübelt [1]
- Stützenkopfauflage [2]
- Alufinblech, Stahlblech optional [3]
- Doppelbodenplatte in unterschiedlichen Stärken [4]
- Belag optional [5]

[5]
[4]
[3]
[2]
[1]



Ihr Partner für Doppel- und Hohlbodensysteme

**SYSTEM
BODEN NORD**

DOPPELBODEN Holzwerkstoffplatten - hochverdichtet/E1 Qualität

Technische Daten	H 600 AL-38	H 600 SB-38,5
Dicke	38 mm	38,5 mm
Aufbau	Holzwerkstoffplatte E1 Kantenschutz Alufinblech unterseitig	Holzwerkstoffplatte E1 Kantenschutz verzinktes Stahlblech unterseitig
Gewicht	ca. 10 kg/Platte ca. 28 kg/m ²	ca. 11,5 kg/Platte ca. 32 kg/m ²
Tragfestigkeit nach DIN EN 12 825		
Lastklasse	1	2
Nutzlast	2.500 N	3.000 N
Bruchlast	5.000 N	6.000 N
Sicherheitsfaktor	2	2
Brandschutz		
Baustoffklasse nach DIN EN 13 501	B2	B1
Baustoffklasse nach DIN 4102	B2	B1
Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102		F30 abhängig von der OKF
Schallschutz nach EN ISO 140		
horizontal		
Norm-Flankenpegeldifferenz D n,f,w,P	51 dB	51 dB
Norm-Flankentrittschallpegel L n,f,w,P	60 dB (ohne Belag) 49 dB (mit Belag)	60 dB (ohne Belag) 49 dB (mit Belag)
vertikal		
Trittschallminderung delta L w,P	19 dB (ohne Belag) 26 dB (mit Belag)	19 dB (ohne Belag) 26 dB (mit Belag)
Erdableitwiderstand nach DIN EN 1081		
	> 10*7 Ohm (abhängig vom gewählten Oberbelag)	

Stand 12 | 2012 Technische Daten gemäß Herstellerangaben. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit übernehmen wir keine Gewähr. Weitere Spezifikationen auf Anfrage.



Mitglied im Bundesverband



Arbeitsschutz mit System



Systemboden Nord
Innungsstraße 12
21244 Buchholz

Fon (04181) 28 76-0
Fax (04181) 28 24 74
info@systemboden-nord.de
www.systemboden-nord.de

