DIN EN 12825

WH-38-SW

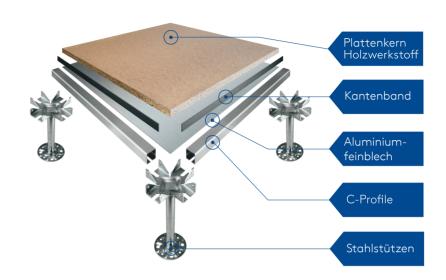
ELEMENTKLASSE 5

Doppelbodensystem geprüft nach DIN EN 12825

Umfasst eine Doppelbodenplatte aus Holzwerkstoffkern und umlaufenden Kantenschutzband.

In Verbindung mit der entsprechend dimensionierten Unterkonstruktion erreicht dieses Doppelbodensystem die nachfolgend beschriebenen technischen Werte.

Wir haben uns hohe Qualitätsstandards auferlegt, welche durch regelmäßige interne, wie externe Überprüfungen sichergestellt werden.



Platten	
Dicke	38 mm
Gewicht pro Platte	ca. 10,5 kg
Abmessung	600 mm x 600 mm
Kernmaterial	Holzwerkstoff
Baustoffklasse	D-s2, d0 (Holzwerkstoff-Kern)
Kantenband	umlaufend
Plattenoberseite	Werkseitige Applikation von doppelbodengeeigneten Oberbelägen, z.B. homogenes Vinyl, Linoleum, HPL
Plattenunterseite	Aluminiumfeinblech

Statik nach DIN 12825			
Bruchlast	> 10 kN	> 12 kN	> 14 kN
Nennlast	5 kN	6 kN	7 kN
Sicherheitsfaktor	2,0	2,0	2,0
Verschiebungsklasse	А	В	С

Brandschutz nach DIN 4102			
Feuerwiderstandsklasse	Aktuell liegt kein Verwend- barkeitsnachweis für eine Feuerwiderstandsklasse vor		

Unterkonstruktionen

Stützendimension mindestens mit Rohr 24 x 2 mm bzw. in Abhängigkeit der erforderlichen Aufbauhöhe mit Kopfteil SSP oder SSL



Auflage:

C-PE-Auflage 38 x 38 x 1 mm mit 4 Nocken

C-Profile:

40 x 40 mm mit Materialstärke 2,0 mm



Zum Stadion 4, 63808 Haibach, Germany T: +49 (0) 6021 63949-0 E: KDFDE@kingspan.com W: kingspan.com