hobb Akustikpaneel

Produkteigenschaften	
Format	2400 x 520 x 21 mm 3000 x 520 x 21 mm
Oberflächenmaterial	Furnier
Oberfläche	naturgeölt, farbig naturgeölt, weiß naturgeölt
Trägerplatte (Lamelle)	1-seitig: MDF schwarz (720 kg/m³) E-1 3-seitig: MDF natur (720 kg/m³) E-1
Trägermaterial	PET-Filz mit einem Recyclinganteil > 50 % (1.700 g/m²)
Profilierung	Nut und Feder
Glanzgrad	matt
Verpackung	1 - 2 Paneele pro Paket: 2400 mm: 1,248 m² (1 Ex.) | 2,496 m² (2 Ex.) 3000 mm: 1,560 m² (1 Ex.) | 3,120 m² (2 Ex.)
Gewicht	2400 mm: 10,25 kg 3000 mm: 12,85 kg

Produktaufbau	
1-seitig *13 mm Abstand zwischen den Lamellen	**1.** Naturöl-Oberflächenfinish **2.** Furnierschicht aus Echtholz **3.** 27 x 12 mm Lamellen aus schwarzem MDF **4.** Mikrofase seitlich **5.** 9 mm PET-Filz
3-seitig *13 mm Abstand zwischen den Lamellen	**1.** Naturöl-Oberflächenfinish **2.** Furnierschicht aus Echtholz **3.** 27 x 12 mm Lamellen aus MDF **4.** 9 mm PET-Filz

FSC www.fsc.org 100% Holz aus vorbildlich bewirtschafteten Wäldern FSC® C115082

Technische Daten	Prüfnormen	Bewertung
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	D-s3-d0
Formaldehydemission	EN 717-1:2005	E1
Schallabsorptionsgrad	EN ISO 354	• aw = 0,95 (M, H) Absorberklasse A (bei Montage auf Holzlattung inkl. Mineralwolle-Dämmstoff 40 mm) • aw = 0,80 (M, H) Absorberklasse B (bei Montage auf Holzlattung 100 mm) • aw = 0,65 (M, H) Absorberklasse C (bei Montage auf Holzlattung 60 mm) • aw = 0,30 (M, H) Absorberklasse D (bei Klebung direkt auf die Wand)
Einbau Einbauleuchten		nicht geeignet
Feuchtraum		nicht geeignet
Befestigung		• Schrauben (Trockenbauschrauben) empf. 3,5 x 35 mm in schwarz ggf. in Verbindung mit einer Holzlattung • oder handelsüblicher Montagekleber ➔ Deckenmontage ausschließlich über Verschraubung ➔ Bei Verwendung von Akustikpaneel-Zubehör ist eine verschraubte Montage zwingend erforderlich.