

Produkteigenschaften		SilentDesign Akustikpaneele	
Format		2400 x 520 x 21 mm	3000 x 520 x 21 mm
Oberflächenmaterial		Furnier	
Oberfläche		natureölt, farbig natureölt, weiß natureölt	
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 kg/m²)	
Profilierung		Nut und Feder	
Glanzgrad		matt	
Verpackung	Paket:	2 Paneele je Paket (ca. 2,496 m²)	2 Paneele je Paket (ca. 3,12 m²)
	Palette:	44 Pakete je Palette (ca.109,82 m²)	44 Pakete je Palette (ca.137,28 m²)
Gewicht	Paket:	20,5 kg	25,7 kg
	Palette:	932 kg	1.160 kg

Produktaufbau:	
1-seitig	<p>1 Naturöl-Oberflächenfinish 2 Furnierschicht aus Echtholz 3 27 x 12 mm Lamellen aus schwarzem MDF 4 Mikrofasse seitlich 5 9 mm PET-Filz</p>
3-seitig	<p>1 Naturöl-Oberflächenfinish 2 Furnierschicht aus Echtholz 3 27 x 12 mm Lamellen aus MDF 4 9 mm PET-Filz</p>



100%
Holz aus vorbildlich bewirtschafteten Wäldern
Wood from well-managed forests
FSC® C010510

Technische Daten		
	Prüfnorm	Bewertung
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	D-s3-d0
Formaldehydemission	EN 717-1:2005	E1
Schallabsorbtionsgrad	EN ISO 354	aw = 0,95 (M, H) Absorberklasse A (bei Montage auf Holzlattung inklusive 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 freigegeben

Änderung durch:	ter Hürne	Datum:	Jan. 24	Aktualisierung:	http://www.terhuerne.com
-----------------	-----------	--------	---------	-----------------	---