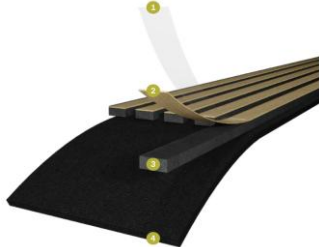
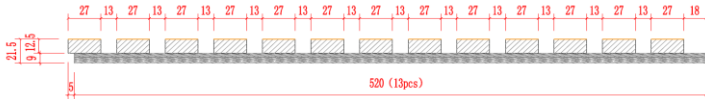


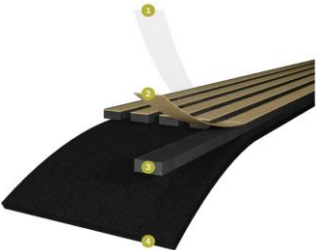
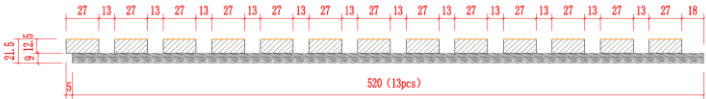
Produkteigenschaften		Friends Akustikpaneele
Format		2700 x 520 x 21 mm
Oberflächenmaterial		Dekor
Oberfläche		Strukturlack
Lamelle		MDF schwarz (720 kg/m³) ENF
Filz		PET-Filz mit einem Recyclinganteil > 50% (1.500 g / m²)
Profilierung		Nut und Feder
Glanzgrad		matt
Verpackung	Paket:	2 Paneele je Paket (ca. 2,808 m²)
	Palette:	44 Pakete je Palette (ca. 123,55 m²)
Gewicht	Paket:	23,14 kg
	Palette:	1.044 kg

Produktaufbau:	
3-seitig	1) Strukturlack 2) Dekorschicht 3) 27x12 mm Lamellen 4) 9 mm PET Filz 
Querschnitt	
Zertifikate	

Technische Daten		
	Prüfnorm	Bewertung
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	D-s3-d0
Formaldehydmission	EN 717-1:2005	E1
Frequenzabhängige Absorptionskoeffizienten	EN ISO 354	aw = 0,95 (M, H) Absorberklasse A (bei Montage auf Holzlattung inklusive Mineralwolle-Dämmstoff 40 mm) aw = 0,85 (M,H) Absorberklasse B (bei Montage auf Holzlattung 100 mm) aw = 0,60 (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. Bei der Verwendung von Living Wall Zubehör ist zwingend eine verschraubte Montage erforderlich.	

Anderung durch:	ter Hürne	Datum:	Jan. 26	Aktualisierung:	http://www.terhuerne.com
-----------------	-----------	--------	---------	-----------------	---

Product features		Friends Acoustic panels
Dimensions		2700 x 520 x 21 mm
Wear layer		Dekor
Surface		Strukturlack
Base material (slats)		MDF schwarz (720 kg/m³) ENF
Base material		PET-Filz mit einem Recyclinganteil > 50% (1.500 g / m²)
Profile		Nut und Feder
Gloss level		matt
Packing	Pack:	2 pieces per pack (approx. 2,808 m³)
	Pallet:	44 pieces per pack (approx.123,55 m³)
Weight	Pack:	23,14 kg
	Pallet:	1.044 kg

3-sided	1) Textured laquer 2) Decorative layer 3) 27x12 mm slats 4) 9 mm PET felt 
Cross-section acoustic panels	
Certificates	 MIX Wood Supporting responsible forestry www.fsc.org FSC® C010510

Technical details

	Test standard	Valuation
Reaction to fire	DIN EN 13501-1	D-s3-d0
Formaldehyde emission	EN 717-1:2005	E1
Frequency-dependent absorption coefficients	EN ISO 354	aw = 0,95 (M, H) absorber class A (when installed on wooden battens including mineral wool insulation 40 mm) aw = 0,85 (M,H) absorber class B (when installed on wooden battens 100mm) aw = 0,65 (M,H) absorber class C (when installed on wooden battens 60mm) aw = 0,30 (M,H) Absorberklasse D (bei Klebung direkt auf die Wand)
Suitable for recessed lights	not suitable	
Humid rooms	not suitable	
Fixing	Screws (drywall screws) rec. 3.5 x 35 mm in black, if necessary in conjunction with wooden battens or commercially available mounting adhesive. Ceiling mounting only via screws. When using Living Wall accessories, screw mounting is mandatory.	

Changed by:	ter Hürne	Date:	Jan. 26	Update:	http://www.terhuerne.com
-------------	-----------	-------	---------	---------	---