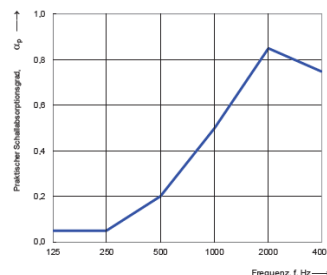


Technisches Produkt-Datenblatt FN Acustico digiprint

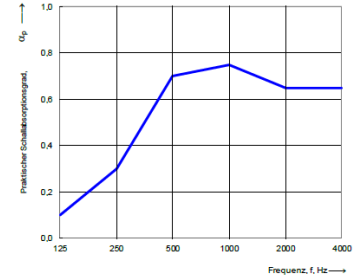
Bezeichnung	Akustikplatte PET mit folierten, digital bedruckten MDF Lamellen
Basismaterial	PET-Faserplatte, schwarz, 60% recycelte PET-Faser
Lamellen	schwarze MDF, Dekorfolie an der Oberseite, 25x10mm
Größe und Gewicht	572,5 x 572,5 x 19 mm ca 1,7 kg 1132,5 x 1195 x 19 mm (2 Paneele) ca 7,1 kg 1132,5 x 2400 x 19 mm (2 Paneele) ca 14,2 kg 1692,5 x 2400 x 19 mm (3 Paneele) ca 21,3 kg 2252,5 x 2400 x 19 mm (4 Paneele) ca 28,3 kg
Toleranzen	Stärke: +0,5/-2 mm Breite: +/-5 mm Länge: +10/-5 mm
Verpackung	Rechwinkeligkeit: Abweichung auf 572,5mm Breite: max. 5mm gegenüber der Horizontalen 4c Einleger an der Frontseite mit Montageanleitung, Bezeichnung und Adresse des Inverkehrbringers, Verpackung: im Karton, Kartongrößen variieren je nach Ausführung.
Verarbeitung	Die Lamellen werden von der Rückseite der Platte an die PET-Platte getackert oder geklebt, Lamellenabstand: 15mm
Brandschutz	Klasse E nach EN 13501-1; B2 nach DIN 4102-1
Schallabsorption	1.Schallabsorptionsgrad nach ISO 11654: $\alpha_w = 0,25$, direkt an der Wand montiert 2.Schallabsorptionsgrad nach ISO 11654: $\alpha_w = 0,60$, mit 10cm Unterkonstruktion

Frequenz f [Hz]	α_p Oktav
100	0,05
125	
160	
200	0,05
250	
315	0,05
400	
500	0,20
630	
800	0,50
1000	
1250	0,85
1600	
2000	0,85
2500	
3150	0,75
4000	
5000	0,75



1.

Frequenz f [Hz]	α_p Oktav
100	0,10
125	
160	
200	0,30
250	
315	0,70
400	
500	0,70
630	0,75
800	
1000	0,85
1250	
1600	0,85
2000	
2500	0,85
3150	0,85
4000	0,85
5000	0,85



2.

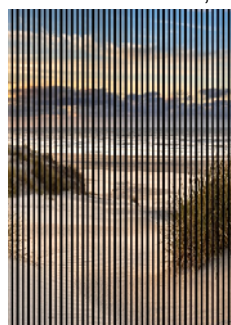
Allgemeine Verarbeitungshinweise

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen, das Produkt nicht essen, beim Verarbeiten des Produkts Arbeitshandschuhe tragen, zur Reinigung keine lösemittelbasierten Reinigungsmittel verwenden (oder ähnlich aggressive Produkte), dazu nur weiche und trockene Reinigungstücher verwenden.

Zur Montage keine Silikon-basierten Klebstoffe verwenden – das kann zur Delaminierung der Oberfläche führen.

Die Platten können an die Wand geschraubt (mit passenden Dübeln) oder geklebt werden. Bitte beachten Sie, dass die Wand für die Montage solcher Platten geeignet ist.

Bild



Beispiel, dekorabhängig.