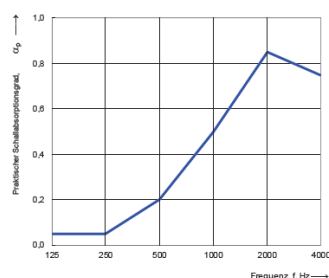


## Technisches Produkt-Datenblatt FN Acustico waterproof

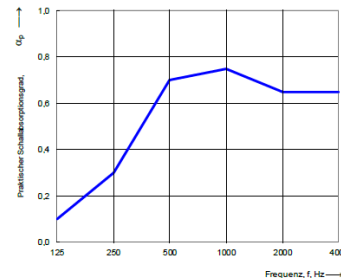
<b>Bezeichnung</b>	Akustikplatte PET mit folierten PVC Lamellen
<b>Basismaterial</b>	PET-Faserplatte, schwarz oder grau, bis zu 60% recycelte PET-Faser
<b>Lamellen</b>	Weißer PVC-Basis, 3-seitig ummantelt mit UV-resistenter PVC-Dekorfolie, 25x10mm
<b>Größen und Gewichte</b>	572,5 x 2400 x 19mm – ca. 4,98 kg
<b>Toleranzen</b>	Stärke: +0,5/-2 mm Breite: +/-5 mm Länge: +10/-5 mm Rechtwinkeligkeit: Abweichung auf 572,5mm Breite: max. 5mm gegenüber der Horizontalen
<b>Verpackung</b>	4c bedruckter DIN A4 Einleger mit Artikel Nummer, Barcode, Dimension, Bezeichnung und Adresse des Inverkehrbringers, Verpackung: einzeln eingeschumpft, lose geschichtet auf Palette. 54 Platten/Palette, Gesamtgewicht: ca 397 kg/Palette Palettendimension: 575x2430x1200mm
<b>Verarbeitung</b>	Die Lamellen werden von der Rückseite der Platte an die PET-Platte geklebt, Lamellenabstand: 15mm
<b>Brandschutz</b>	tbd
<b>Schallabsorption</b>	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]	$\alpha_p$ Oktav
100	
125	0,05
160	
200	
250	0,05
315	
400	
500	0,20
630	
800	
1000	0,50
1250	
1600	
2000	0,85
2500	
3150	
4000	0,75
5000	



1.

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



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 Reinigungstücher verwenden. Das Produkt ist feuchtebeständig. Zur Montage im Freien empfiehlt sich eine Unterkonstruktion zum besseren Ablüften. 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

