



GSTANDN

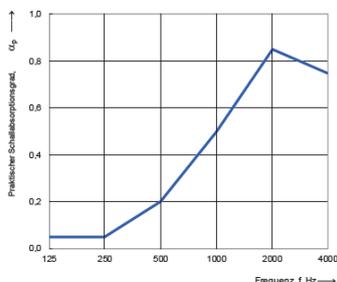
A BOD'N VOM GEBHARDT
Do steh i drauf!

Technisches Datenblatt

Acustico waterproof

Allgemeine Daten	
Bezeichnung	Akustikplatte PET mit folierten PVC Lamellen
Basismaterial	PET-Faserplatte, schwarz oder grau, bis zu 60 % recycelte PET-Faser
Lamellen	Weißer PVC-Basis, 3-seitig ummantelt mit UV-resistenter PVC-Dekorfolie, 25 x 10 mm
Größen und Gewichte	572,5 x 2400 x 19 mm ca. 4,98 kg
Toleranzen	Stärke: +0,5/-2 mm Breite: +/-5 mm Länge: +10/-5 mm Rechtwinkeligkeit: Abweichung auf 572,5 Breite: max 5 mm gegenüber der Horizontalen
Verpackung	4c bedruckter DIN A4 Einleger mit Artikelnummer, Barcode, Dimension, Bezeichnung und Adresse des Inverkehrbringers Verpackung: einzeln eingeschupft, lose geschichtet auf Palette. 54 Platten/Palette, Gesamtgewicht: ca. 397 kg/Palette
Verarbeitung	Die Lamellen werden von der Rückseite der Platte an die PET-Platte geklebt, Lamellenabstand: 15 mm
Brandschutz	tbd
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 10 cm Unterkonstruktion
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.

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



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

