

Datenblatt

Akupaneel mit echter Eiche auf recyceltem PET-Filz



Paneel-Dimension:	2400 x 600 x 21 mm
Fläche pro Paneel:	1,44 m ²
Gewicht pro Paneel:	12 kg
Lamellenbreite:	27 mm
Lamellentiefe:	12 mm
Abstand zwischen den Lamellen:	13 mm
Leistenaufbau:	1 mm europäisches Eichenfurnier auf 11 mm modifizierten MDF
Filzträger:	9 mm recycelter Akustik-PET-Filz

Die Holzoberfläche wurde gebürstet und mit Öl behandelt um die Natürlichkeit der Eiche zu bewahren.

Die verschiedenen Farbtöne entstehen ohne chemische Zusatz- oder Farbstoffe, sondern ausschließlich durch den natürlichen Alterungsprozess des Holzes. Da es sich hierbei um natürlich gealtertes Holz handelt, sind Farbunterschiede ein Zeichen der Natürlichkeit der Eiche. Erst dadurch wird jedes Stück Holz zu einem Unikat.

Schallabsorptionsklasse:

A (bei Installation auf 45 mm Holzlatten und Mineralwollefüllung)

C (bei Installation auf 35 mm Holzlatten ohne Dämmmaterial)

D (bei direkter Installation auf die Wand ohne Abstand und Mineralwolle)

α_w	Schallabsorptionsklassen
0,90 bis 1,00	A
0,80 bis 0,85	B
0,60 bis 0,75	C
0,30 bis 0,55	D
0,15 bis 0,25	E
0,00 bis 0,10	Nicht klassifiziert

Hergestellt in der EU