

proline B1 – Furnier – Schlitzung 32/2

01 Liefern und montieren von Akustikpaneelen

proline Akustikplatten werden als Verkleidungen für Wand und Decke, bei höchsten Anforderungen an die Raumakustik, im Innenausbau eingesetzt. Die Elemente sind nach Erhalt vor Feuchtigkeit zu schützen. Sie müssen vor Ort akklimatisiert und anschließend trocken eingebaut werden.

Hersteller:
 akustik plus Behringen GmbH & Co. KG
 Im Straßfeld 2
 D-99820 Hörselberg-Hainich
 Tel. +49 (0) 36 2 54 / 86 59 - 0
 Fax +49 (0) 36 2 54 / 86 59 – 55

01.01. Akustikpaneel furniert, absorbierend

01.01.0010 Akustikpaneel Typ proline B1 – Furnier - 32/2

Vorderseite:	Echtholz furnier, geschlitzt
Trägermaterial:	MDF 18mm, geschlitzt/ perforiert
Rückseite:	Gegenzug perforiert; Akustikvlies, schwarz
Schlitzraster:	32/2
Stegbreite:	30 mm
Schlitzbreite:	2 mm
Abstände:	Schlitz Mitte/Mitte: 32mm
Dicke:	ca. 18,8 mm
Kantenausführung:	Furnier-Kante 1,5mm
Emissionsklasse:	Trägerplatte E1 [D ²⁰²⁰]
Brandverhalten:	B-s1, d0 im Verbund
Format:	Standard 2800 x 1300 mm Überlänge bis 3550 mm möglich

Schallabsorption: Gesamtaufbau 219mm

$\alpha_w = 0,60$ - Absorberklasse C | NRC = 0,70 | SAA = 0,70
nach DIN EN ISO 11654

[Paneel 19 mm + Hohlraum 150 mm + Mineralwolle 50mm]

Fabrikat: akustikplus **proline** B1 – Furnier – 32/2

.....m² €

01.02. Oberflächenbehandlungen

01.02.0010 UV-Lack, transparent

- Werkseitige Lackierung der Paneeloberfläche.
Farbe: transparent/farblos, zweifacher Auftrag
- UV-härtender Walzlack
 - Elementoberfläche glatt geschliffen
 - Lack geeignet für den Innenbereich

Hinweis: Oberflächenbehandlung im Verbund nur zulässig mit geprüftem Lack

.....m² €

01.02.0020 UV-Lack, weiß eingefärbt

- Werkseitige Lackierung der Paneeloberfläche.
Farbe: weiß/halbtransparent, Maserung durchscheinend, zweifacher Auftrag
- UV-härtender Walzlack
 - Elementoberfläche glatt geschliffen
 - Lack geeignet für den Innenbereich

Hinweis: Oberflächenbehandlung im Verbund nur zulässig mit geprüftem Lack

.....m² €

01.03 Zubehör

01.03.0010 Paneelleiste

Material: Stahl verzinkt

Brandschutzklasse: A1

Zur Verschraubung auf das Akustikelement

Zum Einhängen in die passende Wandleiste

Nach der Montage nicht sichtbar und leicht montierbar

Montageabstand ca. 500-600mm

Länge 4000mm, Leiste muss individuell gekürzt werden

..... Stück €

01.03.0020 Wandleiste

Material: Stahl verzinkt

Brandschutzklasse: A1

Zur Verschraubung an die Wand/ Unterkonstruktion

Nach der Montage nicht sichtbar und leicht montierbar

Montageabstand ca. 500-600mm

Länge 4000mm, Leiste muss individuell gekürzt werden

..... Stück €