

proline proofire A2 Echtholz furnier – Schlitzung stripes3

01 Liefern und montieren von Akustikpaneelen

proline proofire Akustikplatten werden als Verkleidungen für Wand und Decke, bei höchsten Anforderungen an den Brandschutz, 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. Echtholz-Akustikpaneel, absorbierend

01.01.0010 Akustikpaneel Typ proline proofire A2 Furnier stripes3

Vorderseite: Furnier geschliffen (Holzart nach Absprache), geschlitzt
 Trägermaterial: Gipsfaserplatte 18,5mm, geschlitzt, perforiert
 Rückseite: Akustikvlies, schwarz

Schlitzraster: stripes
 Stegbreite: unregelmäßig
 Schlitzbreite: 3 mm
 Abstände: unregelmäßig

Dicke: ca. 19,0 mm

Kantenausführung: Furnier-Kante 1,5mm

Brandverhalten: A2-s1, d0 (im Verbund geprüft)
 Das Brandverhalten ist durch einen aktuellen Klassifizierungsbericht darzulegen.

Format: Standard 2530 x 1230 mm
 Überlänge bis 3070 mm möglich

Schallabsorption: Gesamtaufbau 49mm

$\alpha_w = 0,60$ - Absorberklasse C | NRC = 0,80 | SAA = 0,77
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 19 mm + Mineralwolle 30mm]

Gesamtaufbau 219mm

$\alpha_w = 0,65$ - Absorberklasse C | NRC = 0,75 | SAA = 0,74
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 19 mm + Hohlraum 150 mm + Mineralwolle 50mm]

Gesamtaufbau 419mm

$\alpha_w = 0,65$ - Absorberklasse C | NRC = 0,70 | SAA = 0,70
nach DIN EN ISO 11654
[Paneel 19 mm + Hohlraum 350 mm + Mineralwolle 50mm]

Fabrikat: akustikplus proline proofire A2 Furnier stripes/3

.....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 nur zulässig mit im Verbund geprüfem 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 nur zulässig mit im Verbund geprüfem 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 €