



# fact sheet

## **baffle fibercomfort**

Karl Späh GmbH & Co. KG | Im Olber 24 | 72516 Scheer (D)  
T +49 7572 602-248 | F +49 7572 602-167 | [info@spaeh-da.com](mailto:info@spaeh-da.com) | [www.spaeh-da.com](http://www.spaeh-da.com)

Stand: Juni 2024

# Allgemeine Informationen

## PRODUKTNAME

baffle fibercomfort

## BESCHREIBUNG

Diese Deckeninstallation absorbiert dank hochwertiger Fasern und innovativer Konstruktion effektiv unerwünschte Geräusche und schafft eine ruhige, angenehme Umgebung. Die weiche Textur lädt zum Verweilen ein. Hergestellt aus einem Öko-Tex zertifizierten und recycelbaren Material steht unsere fibercomfort Akustikdecke für Nachhaltigkeit und Umweltbewusstsein. In drei Farben erhältlich, fügt sie sich nahtlos in jede Umgebung ein, sei es im Wohnzimmer, Büro oder öffentlichen Raum.

## PRODUKTEIGENSCHAFT

**Material:** bis zu 60 % aus recyceltem PET

**Materialstärke:** 50 mm ( $\pm 1$  mm)

**Gewicht:** ca. 2.900 g/m<sup>2</sup> ( $\pm 5$  %)

## MONTAGE

**Variante 1:** direkt befestigt mittels U-Profil

**Variante 2:** abgehängt mit Unterkonstruktion aus Aluminium-T-Profil (25 x 25 mm) mit stufenloser Höhenverstellung

## MATERIALEIGENSCHAFT

- äußerst robust und stoßfest
- homogene textile Oberfläche
- schwer entflammbar. C-s3,d0 zertifiziert gem. EN 13501
- erfüllt Belgische VOC Verordnung und französische VOC Klasse A+
- erfüllt Deutsches AgBB Bewertungsschema 2021
- Formaldehyd  $\leq 0,002$  mg/m<sup>3</sup>
- Cancerogene 0 mg/m<sup>3</sup>
- SVOC 0 mg/m<sup>3</sup>
- SVHC und REACH konform
- DGNB konform
- Akustikmaterial zertifiziert nach OEKO-TEX Standard 100

## PFLEGE & REINIGUNG

Kann mit einem Staubsauger, Staubwedel oder einem Klebeband gereinigt werden.

## UMWELT & ENTSORGUNG

Zu 100% recycelbar

# Technische Informationen

**PRODUKT** baffle fibercomfort

**DIMENSIONEN** Rohmaterial 3.000 x 2.000 mm | Baffles nach Kundenwunsch

**MATERIALSTÄRKE** 50 mm ( $\pm 1$  mm)

**FLÄCHENGEWICHT** ca. 2.900 g/m<sup>2</sup> ( $\pm 5$  %)

**ZUSAMMENSETZUNG MATERIAL** fibercomfort

**ABSORBERART** poröser Absorber

**BRANDSCHUTZ** C-s3, d0 nach EN 13501-1

**SCHALLABSORPTION**  $\alpha_w$ : 0,65 - 0,85

**ABSORBERKLASSE** B / C

## Absorptionsgrad [1/1]

