

# EchoFlex

**Designer:** Woven Image

**Anwendung(en):** Wände

## Zusammensetzung und Muster

**Zusammensetzung** 100 % PET (24 % recyceltes Post-Consumer-PET)

**Erhältliche Farbtöne** 20

## Abmessungen und Gewicht

**Abmessungen** Rollenlänge: 25 m (+/-25 mm) Rollenbreite: 1220 mm (+/-2 mm),  
Stärke 10-12 mm (+/-2 mm)

**Verkaufseinheit** 25 m Rolle

**Nettogewicht pro Verkaufseinheit (kg)** 48,8

## Leistung

<b>Ergebnis der Brandprüfung</b>	ISO 9705: Gruppe 1, ASTM E84 Unverklebt: Klasse 1 oder A
<b>Akustische Leistungsprüfung nach Norm Methode</b>	AS ISO 354: 2006 (R2016), AS ISO 11654: 2002 (2016), ASTM C423 - 17
<b>Schalldämpfungskoeffizient (NRC) Ergebnis</b>	Direktmontage: 0,40
<b>Mittlerer Schallabsorptionsgrad (SAA) Ergebnis</b>	Direktmontage: 0,41
<b>Gewichteter Schallabsorptionskoeffizient (<math>\alpha_w</math>) Ergebnis</b>	Direktmontage: 0,35 (H)
<b>Schallabsorptionsklasse</b>	D (Direktmontage)
<b>Lichtechtheit nach Norm Prüfmethode</b>	ISO 105 B02
<b>Bewertung der Lichtechtheit</b>	7

## Nachhaltigkeit

**Ergebnisse VOC-Emissionen** TVOC-Rate: 0,143 mg/m<sup>2</sup>/h (24 Std.), Formaldehyd-Emissionsrate: 0,004 mg/m<sup>2</sup>/h, CDPH Standardmethode v1.2 – 2017 (CA 01350), TVOC-Emissionsrate: 0,042 mg/m<sup>3</sup>, Formaldehyd-Emissionsrate: <3 µg/m<sup>3</sup>

**Nachhaltigkeitsleistung**



## Anleitung

**Zusätzliche Informationen**

Siehe Woven Image Pflege- und Reinigungsanleitung für EchoFlex sowie Installationsanleitung.

EchoFlex wird mit der Vorderseite nach innen aufgerollt und verfügt über eine klettbare EchoVelour-Oberfläche – ein Vliesstoff mit Flor und ohne Musterwiederholung. Achten Sie darauf, dass der Flor bei der Montage in dieselbe Richtung verläuft.

Farbschwankungen zwischen den Chargen sind möglich und können nicht ausgeschlossen werden. Abweichungen in der Faserzusammensetzung und Vliesstruktur sind charakteristische Merkmale und ergeben sich aus der natürlichen Beschaffenheit des Produkts.