

## Ausschreibungstext Akustikelemente

Marke: SilentPET®  
 Typ: TEX Home & Office, Decken- oder Wandelement

Hersteller: AMINA Products GmbH, Luzernerstr. 91, CH-5630 Muri  
 Tel.: +41 (0)56 670 96 60, Fax: +41 (0)56 670 96 61,  
 e-mail: mail@amina.ch

### Beschreibung:

Pos.001 Akustikelemente SilentPET® TEX Home & Office,  
 hergestellt aus rezykliertem PET und Textilrecycling

Lieferung und Montage von Akustikelementen

Fabrikat: SilentPET®  
 Typ: TEX, Home & Office  
 System: Deckensegel oder Wandelement

### Zusammensetzung:

Akustikelemente SilentPET® bestehend aus ca. 40% Textilrecyclingfasern, 20% PET Recyclingfasern, 40 % Klebefasern (Bicofibers), Oberfläche mit Filzkaschiert. Das PET Rohmaterial erfüllt die Anforderungen gemäss „Oeko-Tex® Standard 100 product class I“ für Babyprodukte. Das Material ist entsprechend hautverträglich, verursacht keine Allergien, Hautirritationen oder Atemwegprobleme. Es ist geruchsfrei und gibt keine Gase oder Emissionen ab. Der Anteil Textilrecycling ist hergestellt aus wiederverwerteten Textilien (z.B. Kleider).

SilentPET® TEX Home & Office weist eine hohe Schlagfestigkeit auf. Die SilentPET® Akustikelemente bieten hervorragende Schallabsorptionswerte welche jedoch stark von den bauseitig gegebenen Bedingungen beeinflusst werden.

### Montagesystem:

- .001 Direktmontage an Decke mit Montagesystem aus 2-teiligem Aluminiumschiensystem zum Einhängen. Teil A an Plattenrückseite mittels Kunststoff-Absorberschrauben festgeschraubt, Teil B an Decke montiert.
- .002 Abgehängt mit höhenjustierbarem Stahlseilssystem Ø1mm, L 1000mm. An Plattenrückseite mittels Kunststoffabsorberschrauben und Haken befestigt. An Decke mittels Seilbefestigungsset Typ RF Klassik M10, montiert.  
 Abhängehöhe: .....mm
- .003 Wandmontage mit Montagesystem aus 2-teiligem Aluminiumschiensystem zum Einhängen. Teil A an Plattenrückseite mittels Kunststoff-Absorberschrauben befestigt, Teil B an Wand montiert.

Format: 1200 x 2400mm / 1200 x 1200mm / ..... x .....mm  
 Ø 1200mm, Hexagon Ø 1200mm

Sonderformat: gemäss Kundendefinition (Zeichnung)

Stärke: 50mm

Gewicht: 2600gr/m<sup>2</sup>

Farbe: grau, farbig meliert (an Kanten sichtbar)

Oberfläche: Filz kaschiert, Farbe: weiss / gem. Kollektion SilentPET®