

## Ausschreibungstext Akustikelemente

Marke: SilentPET®  
 Typ: RECwhite Print & Art, 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® RECwhite Print & Art,  
 hergestellt aus rezykliertem PET

Lieferung und Montage von Akustikelementen  
 Fabrikat: SilentPET®  
 Typ: RECwhite, Print & Art  
 System: Deckensegel oder Wandelement

### Zusammensetzung:

Akustikelemente SilentPET® bestehend aus ca. 60% PET Recyclingfasern, ca. 40 % Klebefasern (Bicofibers), Oberfläche thermisch bearbeitet für Druck oder Lackierung. Das SilentPET® Ausgangsmaterial 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.

SilentPET® REC white Print & Art ist resistent gegen Feuchtigkeit, neigt nicht zu Schimmelpilz- oder Ungezieferbefall und 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 Aluminium-schiensystem zum Einhängen. Teil A an Plattenrückseite mittels Kunststoff-Absorberschrauben festgeschraubt, Teil B an Decke montiert.
- .002 Abgehängt mit höhenjustierbarem Stahlseilsystem Ø1mm, L 1000mm. An Plattenrückseite mittels Kunsstoffabsorberschrauben und Haken befestigt. An Decke mittels Seilbefestigungset 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./m2

Farbe: weiss

Oberfläche: thermisch behandelt zum Bemalen, Bedrucken oder Lackieren