Chameleon Pebbles Acoustics

Akustik für den Bildungsbereich

Inhalt

Warum Pebbles Acoustics wählen? Seite 3

Montage ohne Aufwand Seite 4

Visuelle Einheit in der Funktionalität Seite 5

Warum Chameleon? Seite 6

Chameleon Qualität Seite 7

Pebbles Acoustics verfügbar in pCon Seite 8

Spezifikationen Seite 9

Pebbles Acoustics in deinem Projekt Seite 11

Warum Chameleon Pebbles Acoustics wählen?

Pebbles Acoustics Paneele verbinden eine verspielte Formsprache mit funktionaler Schallabsorption. Mit ihren runden Designs und verschiedenen Farboptionen bilden sie eine nachhaltige Lösung für Lernumgebungen.

✓ **Organisches und verspieltes Design**
Die Paneele fallen durch ihre abgerundeten Formen und feinen Reliefdetails auf. Die weichen Rundungen sorgen für einen harmonischen Kontrast zu den geraden Ecken eines Raumes, was sowohl Stil als auch Ruhe fördert.

✓ **Gedämpfter Nachhall für Konzentration und Komfort**
Mit einem akustischen Wert von aw: 0,25 / SAA: 0,30 helfen die Paneele, störende Nachhallgeräusche zu reduzieren und die Sprachverständlichkeit zu verbessern. Ideal für Klassenzimmer, Lernräume oder gemeinsame Lernbereiche, in denen Konzentration und Kommunikation wichtig sind.

✓ **Einfache Montage**
Dank dem magnetischen Montagesystem werden die Paneele einfach auf die Magnetplatten gesetzt. So bleiben sie über Jahre eine ästhetische und funktionale Ergänzung des Raumes.

Fachgerecht in den Niederlanden hergestellt

Jedes Pebbles Acoustics Paneel wird mit handwerklicher Präzision in den Niederlanden gefertigt. Die Paneele bestehen aus 18 mm dickem PET-Filz, der sorgfältig für optimale Akustik und Ästhetik ausgewählt wurde.

Nach der Produktion wird jedes Paneel einer strengen visuellen Kontrolle unterzogen und die Oberfläche präzise bearbeitet.

Die Kanten werden sauber und nahtlos verarbeitet, sodass das Paneel als ein einheitliches Ganzes wirkt. Durch die Kombination von modernem Design und traditionellem Handwerk entsteht ein Paneel, das sich durch Qualität auszeichnet und nachhaltig in Lernumgebungen eingesetzt werden kann.

Montage ohne Aufwand

Unser Aufhängesystem besteht aus zwei Teilen, die zusammen eine Revolution in der Montage bewirken:

Montage System

1. Magnetplatten an der Wand

Diese Stahlplatten, ausgestattet mit starker Magnetfolie, werden mit vier Schrauben pro Platte fest an der Wand montiert. Je nach Größe des Paneels wird bestimmt, wie viele Platten für eine sichere und stabile Befestigung benötigt werden. Die Platten bilden die Basis, bleiben nach der Montage aber unsichtbar. Diese Kombination aus Einfachheit und Sicherheit wurde auch unabhängig getestet: Das System ist TÜV-zertifiziert und steht für Zuverlässigkeit und Sicherheit.

2. Pebbles Acoustics mit magnetischer Rückplatte

Die Rückseite jedes Pebbles Acoustics ist mit einer dünnen Stahlschicht versehen. So haftet das Paneel direkt an den Magnetplatten, sobald es an die Wand gehalten wird. Und das ohne Verrutschen, Kippen oder sichtbare Befestigungspunkte. Das Ergebnis ist ein sauberes und solides Gesamtbild. Das Akustikpaneel scheint förmlich an der Wand zu schweben. Keine Schraubenköpfe. Keine Schienen. Nur Design und Funktion in perfektem Gleichgewicht.

Pebbles Acoustics

Visuelle Einheit in der Funktionalität

Chameleon Pebbles Acoustics lassen sich perfekt mit anderen Chameleon-Produkten oder Raumelementen kombinieren. So entsteht eine funktionale und visuelle Einheit, die Ruhe und Zusammenhalt ausstrahlt.

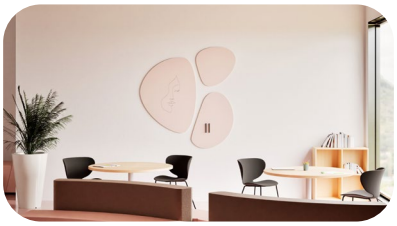
Kombinieren Sie die Pebbles Acoustics beispielsweise mit Pebbles Whiteboard-Paneelen, um eine ruhige und ausgewogene Lernumgebung zu schaffen.

Geben Sie Ihren Pebbles Acoustics zudem die Identität Ihrer Bildungseinrichtung, indem Sie eine Logoaussparung inklusive der entsprechenden Hausfarben integrieren. So wird der Raum nicht nur funktional, sondern auch erkennbar und individuell.

Inspirierende Kombinationen

Pebbles Acoustics + Pebbles Whiteboard

Kombinieren Sie die Pebbles Whiteboard-Paneele im gleichen Stil oder Format für eine ruhige, ausgewogene Lernumgebung.



Pebbles Acoustics + Logo

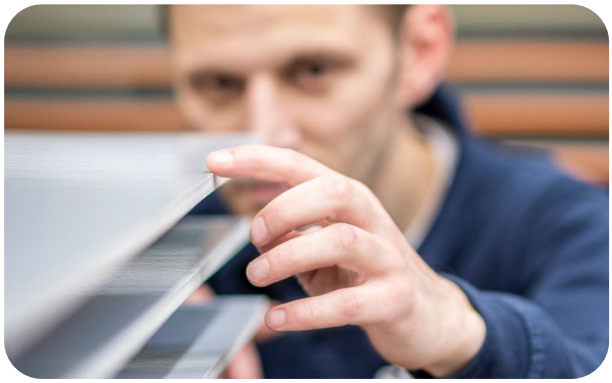
Give your Pebbles Acoustics the identity of your educational institution by incorporating a logo cutout, including your brand color(s).

Warum Chameleon?

Ein Produkt von Chameleon wählt man nicht nur wegen des hochwertigen Designs und der bewährten Qualität. Man entscheidet sich auch für einen Partner, der mitdenkt, schnell handelt und gemeinsam an nachhaltigen Lösungen arbeitet. Was macht Chameleon einzigartig?

Flexibilität liegt in unserer DNA

Ob Maßarbeit, schnelle Planung oder spezielle Anforderungen, wir sind schnell und lösungsorientiert. Als Familienunternehmen stehen wir für Agilität ohne Kompromisse bei Qualität.



Nachhaltigkeit aus Überzeugung

Als Marke von Smit Visual übernehmen wir Verantwortung für unsere Umwelt. Wir verbessern fortlaufend unsere Materialien und Prozesse – von der Nutzung FSC zertifizierter Hölzer bis hin zu unseren ISO 14001- und Ecovadis-Gold-Zertifizierungen. Nachhaltigkeit ist für uns keine Maßnahme, sondern Teil unserer Haltung.

Lokale Produktion, sichtbares Handwerk

Alle Chameleon-Produkte werden in unserem eigenen Haus gefertigt. in unseren modernen Produktionshallen in Geldrop, nahe Eindhoven. Hier verbinden wir Handwerk mit Technologie, mit Blick auf Mensch und Umwelt. Kunden und Partner laden wir gerne ein, sich persönlich von unserer Qualität, Nachhaltigkeit und Transparenz zu überzeugen.

Für die Zukunft gebaut

Unsere Produkte sind für den langfristigen Einsatz entwickelt. Deshalb gewähren wir eine lebenslange Garantie auf die Schreiboberfläche aus Ceramic Steel. Langlebigkeit bedeutet weniger Ersatzbedarf, weniger Abfall und eine geringere Umweltbelastung.

FSC www.fsc.org FSC® C137061 The mark of responsible forestry

GOLD | Top 5% ecovadis Sustainability Rating NOV 2024

ISO 14001 EBN CERTIFICATION

Chameleon Qualität

Was ist PET-Filz?

Das PET-Filzmaterial der Chameleon-Akustikprodukte wird aus recycelten PET-Flaschen hergestellt, überwiegend aus Post-Consumer-Abfällen. Dieses nachhaltige Material bietet nicht nur ausgezeichnete akustische Eigenschaften, sondern auch ein modernes, stilvolles Erscheinungsbild. PET-Filz ist formstabil, verschleißfest und pflegeleicht und trägt zu einer angenehmen und ruhigen Arbeitsumgebung bei. Das Material lässt sich einfach mit einem leicht feuchten Tuch reinigen. Chameleon PET-Filz ist in insgesamt 21 zeitgemäßen Farben erhältlich, sodass es sich perfekt auf jeden Einrichtungsstil abstimmen lässt.

Farben

White
P001

Dusty white
P002

White marble
P003

Calm grey
P004

Rough grey
P005

Black lava
P006

Flat white
P007

Hare
P008

Canyon
P009

Turmeric
P010

Rust
P011

Tree bark
P012

Magma
P013

Polar ice
P014

Light blue quartz
P015

Dusk
P016

Pink rose
P017

Garnet
P018

Iguana
P019

Ocean green
P020

Anthracite
P021

Chameleon verfügbar in pCon

Das Chameleon-Produktportfolio ist eine Bereicherung für jedes Einrichtungsprojekt, bei dem Zusammenarbeit und Kreativität für die Endnutzer wichtige Ziele sind. Die Whiteboards und akustischen Wandpaneele sind verfügbar in pCon.planner, pCon.box, pCon Catalog und pCon.facts.

Nutzen Sie bereits pCon? Fordern Sie dann direkt unsere Daten über pCon.login an:

Chameleon Daten anfordern

Ich nutze pCon noch nicht

Die weltweit renommierte Plattform pCon ist eine 3D-Innendesign-Software, die von zahlreichen Interior-Profis genutzt wird. pCon bietet verschiedene Apps, die Sie verwenden können. Das wichtigste Tool für 3D-Visualisierungen ist pCon.planner für Laptop/Desktop. Diese Software ist kostenlos nutzbar und kann hier heruntergeladen werden. Vergessen Sie nicht, anschließend die Chameleon-Daten oben auf dieser Seite anzufordern.

Download pCon planner

Weitere pCon-Tools

pCon CATALOG

Chameleon-Sortimentsartikel sind frei zugänglich und als 3D-Dateien im pCon. catalog herunterladbar.

pCon.box

Chameleon-Produkte konfigurieren und direkt per Augmented Reality im Raum platzieren. Zusätzlich 2D-Grundrisse für präzise Platzierung hochladen.

pCon.facts

Immer Zugriff auf Produktinformationen, 3D-Modelle und Bilder von Chameleon-Produkten. Ideal für Präsentationen vor Ort.

GET IT ON Google Play Download on the App Store

pCon.basket

Das Angebots-Tool mit CPQ (Konfigurieren, Preis, Angebot). Produkte konfigurieren und Preise festlegen.

Allgemein

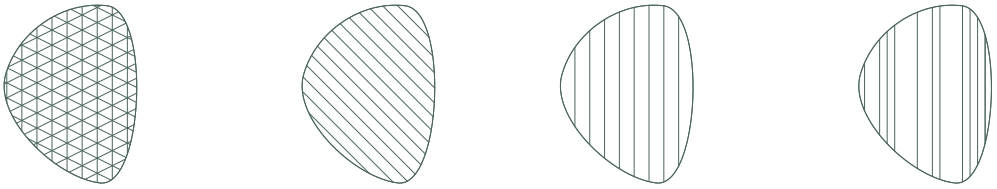
HG100 High Gloss | S200 Satin Snow | S201 Satin Stone | S202 Satin Aqua | S203 Satin Leaf | S204 Satin Almond | S205 Satin Blossom | C300 Chalk Graphite | C301 Chalk Canopy

Größe(cm)	Art. Nr.	Ausschnitt-Code	Bruttogewicht	Nettogewicht
Set	11208.321 *	A04, A05, A10, A13	10,58 kg	9,55 kg
118 x 88 cm	11208.322 *	A04, A05, A10, A13	5,42 kg	4,90 kg
88 x 75 cm	11208.323 *	A04, A05, A10, A13	3,33 kg	3,00 kg
58 x 62 cm	11208.324 *	A04, A05, A10, A13	1,83 kg	1,65 kg

* Bei der Anfrage eines Angebots oder der Bestellung geben Sie bitte die Artikelnummer an, gefolgt vom Farbcode des PET-Filzes und optional vom Ausschnitt-Code: [Artikelnummer + Farbcode + Ausschnitt-Code (optional)].

Ø 118 cm

A04 A05 A10 A13



Ø 98 cm

A04 A05 A10 A13

Ø 58 cm

A04 A05 A10 A13

Technisch

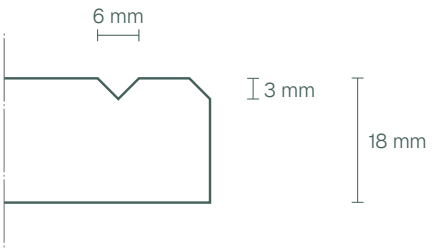
Pebbles Acoustics

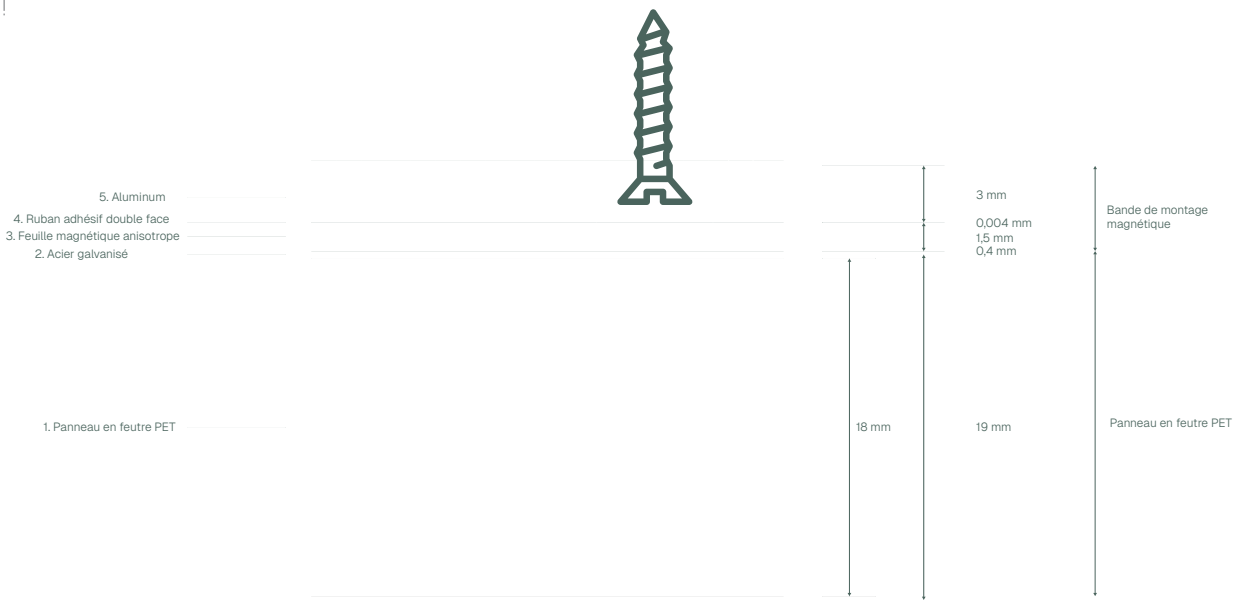
Eigenschaften:	Akustik
Material:	100% recycelbarer PET-Filz (davon 50% recycelt)
Materialstärke:	18 mm
Optionales V-Nut-Muster:	3 mm tief, ± 6 mm breit
Kantenveredelung:	Abgeschrägte Kante, 3 mm
Akoestische waarde:	Direkt an der Wand: aw 0,45 / SAA 0,59 50 mm Luftspalt: aw 0,75 / SAA 0,74 100 mm Luftspalt: aw 0,80 / SAA 0,74
Brandbeständigkeit:	Getestet gemäß EN13501: B-s1, d0
Montage:	Abnehmbare magnetische Installation
Garantie:	2 Jahre Garantie

Konstruktion

Pebbles Acoustics

1. Oberfläche:	PET-Filz-Paneel, ungefähr 18 mm dick
2. Rückseite:	Feuerverzinkter Stahl, 0,4 mm dick
Montagematerial	Magnetstreifen





Verpackung

Pebbles Acoustics

Typ:	Schrumpffolie
Inhalt:	Chameleon Sharp Akustikpaneel und Montageanleitung
Verpackungseinheit:	1 collo
Materialien:	Schrumpffolie, Wellpappe, EPS-Stoßfänger
Abmessungen:	Paneelabmessungen + 3 cm Breite, 3 cm Tiefe, 4 cm Höhe

Erlebe Pebbles Acoustics in deinem Projekt

Neugierig, wie Pebbles Acoustics in deinem Interior Design zur Geltung kommt?
Wir unterstützen Sie gerne von Mustern bis Sonderanfertigungen von pCon Dateien bis zum Showroom
Was Sie tun können:

- Farb- oder Materialmuster anfordern
- pCon-Daten für Projektvisualisierungen herunterladen
- Beratung mit Produktspezialist planen
- Besuchen Sie unseren Showroom nach Vereinbarung

Smit Visual B.V.

Spaarpot 120-122
5667 KZ Geldrop
Niederlande

+31(0)40 - 280 85 00
info@smit-visual.nl
chameleonwriting.com