

Chameleon Pebbles Acoustics

Acoustique pour l'enseignement

Table des matières

Pourquoi choisir Pebbles Acoustics ?

Page 3

Accrochage sans complication

Page 4

Unité visuelle dans la fonctionnalité

Page 5

Pourquoi Chameleon ?

Page 6

Pebbles Acoustics disponible dans pCon

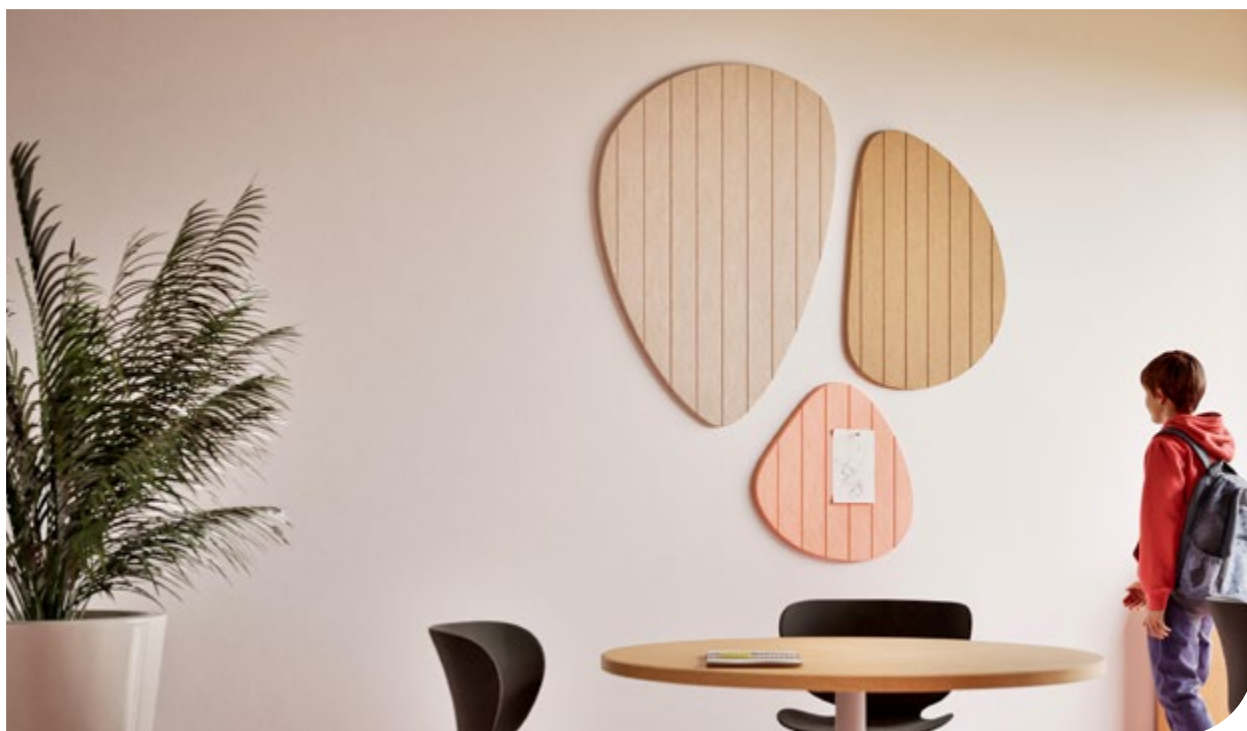
Page 7

Spécifications

Page 8

Pebbles Acoustics dans votre projet

Page 11



Pebbles Acoustics

Pourquoi choisir Chameleon Pebbles Acoustics ?

Les panneaux Pebbles Acoustics associent un langage de formes ludique à une absorption sonore fonctionnelle. Avec leurs designs arrondis et leurs nombreuses options de couleurs, ils constituent une solution durable pour les environnements d'apprentissage.

✓ Design organique et ludique

Les panneaux se distinguent par leurs formes arrondies et leurs détails en léger relief. Les courbes douces créent un contraste harmonieux avec les angles droits d'une salle, apportant à la fois style et sérénité.

✓ Réduction de la réverbération pour concentration et confort

Avec une valeur acoustique de α_w : 0,25 / SAA: 0,30, les panneaux réduisent la résonance gênante et améliorent l'intelligibilité. Idéal pour les salles de classe, espaces d'étude ou environnements partagés où la concentration et la communication sont essentielles.

✓ Montage simple

Grâce au système magnétique, les panneaux se posent facilement sur les plaques et restent fixés de manière nette et solide. Ils constituent ainsi pendant des années un ajout esthétique et fonctionnel à l'espace.

Fabriqué avec savoir-faire aux Pays-Bas

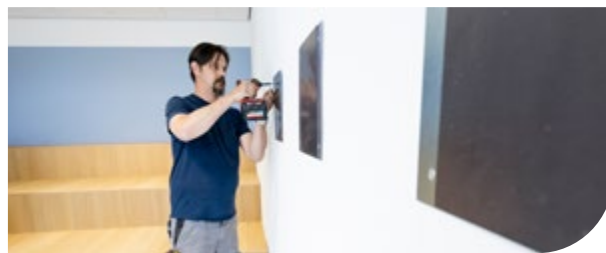
Chaque Pebbles Acoustics est fabriqué aux Pays-Bas avec savoir-faire et précision. Les panneaux sont composés de feutre PET de 18 mm, soigneusement sélectionné pour une acoustique et une esthétique optimales.

Après la production, chaque panneau subit un contrôle visuel rigoureux et sa surface est soigneusement finie.

Les bords sont travaillés de façon nette et sans joint, donnant au panneau une apparence fluide et homogène. En associant un design moderne à un savoir-faire traditionnel, on obtient un panneau qui se distingue par sa qualité et qui s'intègre durablement dans les environnements d'apprentissage.

Installation sans tracas

Notre système de fixation se compose de deux éléments qui, ensemble, révolutionnent le montage :



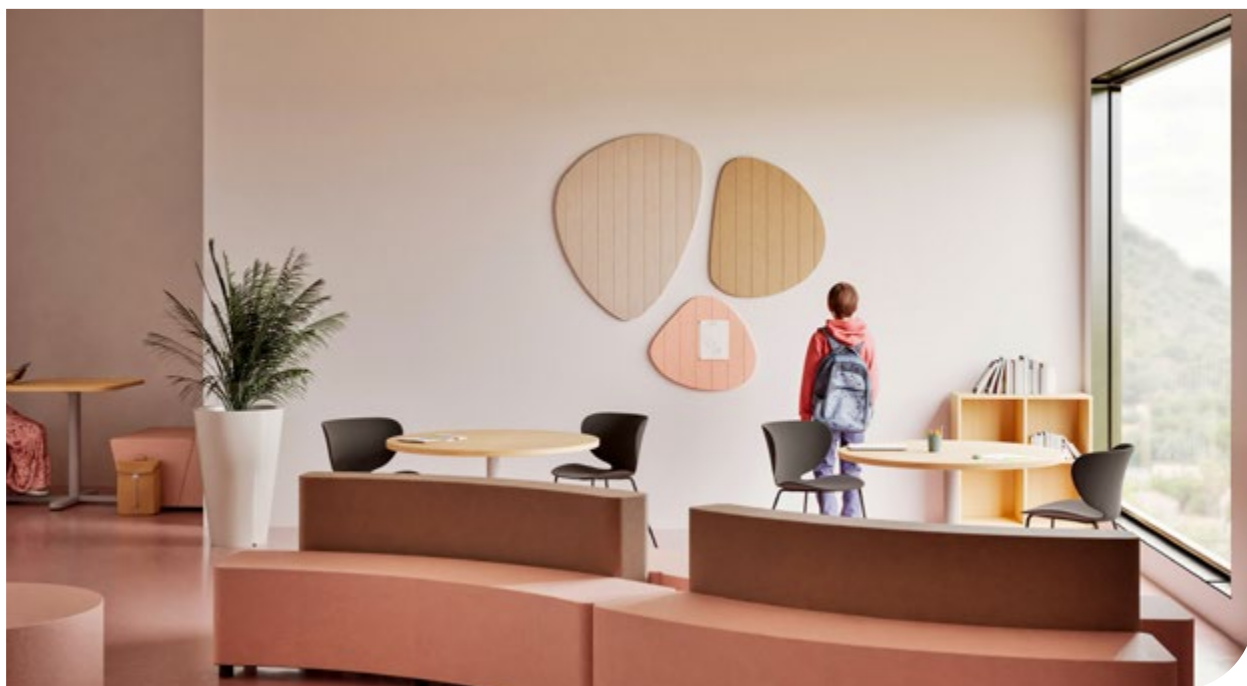
Système de montage

1. Plaques magnétiques sur le mur

Ces plaques en acier, dotées d'un puissant champ magnétique, sont solidement fixées au mur à l'aide de quatre vis par plaque. Selon la taille du tableau blanc, le nombre de plaques nécessaires pour une fixation sûre et stable est déterminé. Les plaques forment la base, mais deviennent invisibles après l'installation. Cette combinaison de simplicité et de sécurité a été testée de manière indépendante : le système est certifié TÜV, garantissant fiabilité, sécurité et longue durée de vie.

2. Pebbles Acoustics avec une feuille arrière magnétique

Le dos de chaque Pebbles Acoustics est doté d'une fine couche d'acier. Ainsi, le panneau adhère directement aux plaques magnétiques dès qu'on le place contre le mur. Sans glissement, sans inclinaison et sans points de fixation visibles. Le résultat est un ensemble net et solide. Le panneau acoustique semble littéralement flotter contre la paroi. Pas de têtes de vis. Pas de rails. Rien que le design et la fonction en parfait équilibre.



Pebbles Acoustics



Pebbles Acoustics

Unité visuelle dans la fonctionnalité

Les Pebbles Acoustics de Chameleon s'associent parfaitement avec d'autres produits Chameleon ou avec les éléments de la pièce. Il en résulte une unité fonctionnelle et visuelle qui respire calme et cohérence.

Associez par exemple les Pebbles Acoustics aux panneaux d'écriture Pebbles pour créer un

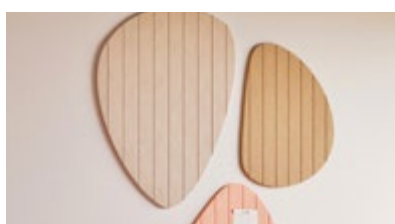
environnement d'apprentissage apaisé et équilibré.

Donnez en outre aux Pebbles Acoustics l'identité de votre établissement scolaire en y intégrant une découpe de logo et les couleurs de votre charte graphique. L'espace devient ainsi non seulement fonctionnel, mais aussi reconnaissable et unique.

Combinaisons inspirantes

Pebbles Acoustics + Pebbles Whiteboard

Combinez avec des panneaux d'écriture Pebbles du même style ou format pour un environnement d'apprentissage calme et équilibré.



Pebbles Acoustics + Logo

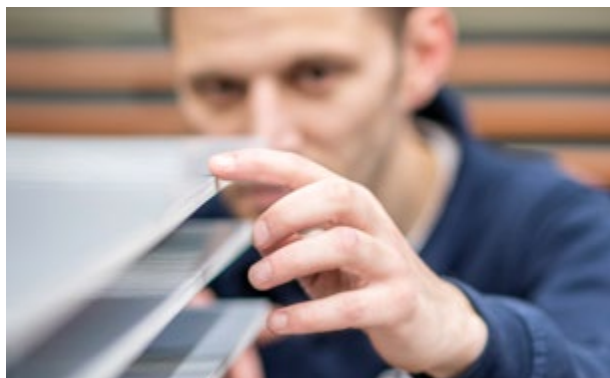
Donnez aux Pebbles Acoustics l'identité de votre établissement scolaire en y intégrant une découpe de logo avec les couleurs de votre charte graphique.

Pourquoi Chameleon ?

Un produit Chameleon ne se choisit pas seulement pour son design haut de gamme et sa qualité éprouvée. Vous choisissez aussi un partenaire qui réfléchit avec vous, réagit rapidement et construit ensemble des solutions durables. Qu'est-ce qui rend Chameleon unique ?

La flexibilité fait partie de notre ADN

Qu'il s'agisse de solutions sur mesure, d'un ajustement rapide dans un planning ou d'exigences spécifiques à un projet, nous réagissons vite. Notre entreprise familiale est orientée client et agile, sans compromis sur la qualité ni le service.



Production locale, savoir-faire

Tous les produits Chameleon sont fabriqués en interne, dans nos ateliers modernes à Geldrop, près d'Eindhoven. Nous y combinons artisanat et technologie, en respectant l'humain et l'environnement. Nous invitons volontiers clients et partenaires à constater par eux-mêmes comment nous garantissons qualité, durabilité et transparence.

Conçu pour l'avenir

Nos produits sont conçus pour durer. C'est pourquoi nous offrons une garantie à vie sur la surface d'écriture en Ceramic Steel. Une longue durée de vie signifie moins de déchets, moins de remplacements et donc une empreinte écologique réduite.

Entreprise durable

En tant que marque de Smit Visual, nous prenons notre responsabilité envers l'homme et la planète très au sérieux. Nous travaillons en permanence à la durabilité de nos processus, matériaux et produits. Ainsi, nous utilisons du bois certifié FSC et sommes certifiés ISO 14001 et Ecovadis Gold. La durabilité n'est pas un projet, mais une attitude ancrée dans notre travail quotidien.



Chameleon disponible dans pCon

Le portefeuille de produits Chameleon constitue un atout pour tout projet d'aménagement où la collaboration et la créativité des utilisateurs finaux sont des objectifs clés. Les tableaux blancs et les panneaux muraux acoustiques sont disponibles dans pCon.planner, pCon.box, pCon Catalog et pCon.facts.

Vous utilisez déjà pCon ? Demandez directement nos données via pCon.login :

[Demander les données Chameleon](#)

Je n'utilise pas encore pCon

La plateforme pCon, reconnue mondialement, est un logiciel de conception d'intérieur 3D utilisé par de nombreux professionnels. pCon propose plusieurs applications utiles. L'outil principal pour créer des visualisations 3D est pCon.planner pour ordinateur portable ou de bureau. Ce logiciel est gratuit et peut être téléchargé ici. N'oubliez pas ensuite de demander les données Chameleon en haut de cette page.

[Download pCon planner](#)

Autres outils pCon

Les articles Chameleon sont accessibles et téléchargeables en 3D dans pCon.catalog.

Configurez les produits Chameleon et placez-les directement en réalité augmentée. Téléchargez aussi des plans 2D pour un placement précis.



pCon.facts

Accès permanent aux informations produit, modèles 3D et visuels Chameleon. Idéal pour les présentations sur site.

L'outil de devis avec l'application CPQ (Configurer, Prix, Offre). Configurez les produits et déterminez les prix.

Spécifications

Couleurs

Le feutre PET utilisé dans les produits acoustiques Chameleon est fabriqué à partir de bouteilles PET recyclées, provenant en grande partie de déchets post consommation. Ce matériau durable offre non seulement d'excellentes propriétés acoustiques, mais aussi une apparence moderne et élégante. Le feutre PET est stable dans sa forme, résistant à l'usure et facile d'entretien, et contribue à un environnement de travail agréable et silencieux. Le matériau se nettoie facilement à l'aide d'un chiffon légèrement humide. Le feutre PET Chameleon est disponible en pas moins de 23 couleurs contemporaines, ce qui permet de l'adapter parfaitement à chaque style d'intérieur.

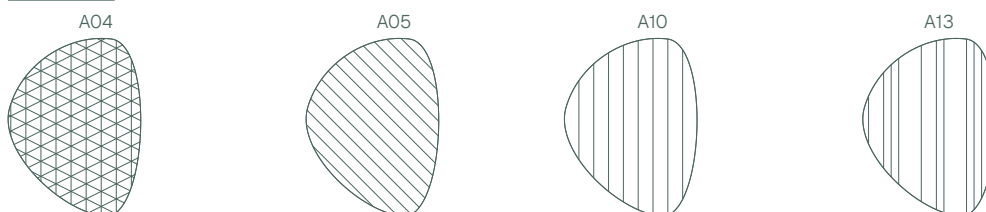


Général

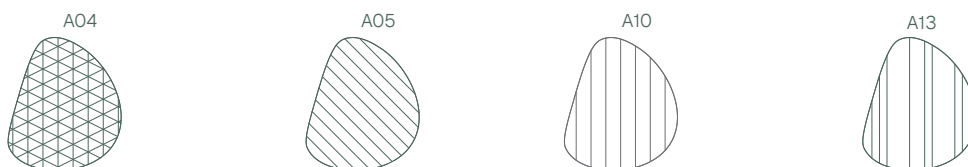
Dimensions (cm)	Numéro d'article	Découpe de code	Poids brut	Poids net
Set	11208.321 *	A04, A05, A10, A13	10,58 kg	9,55 kg
118 x 88 cm	11208.322 *	A04, A05, A10, A13	5,42 kg	4,90 kg
88 x 75 cm	11208.323 *	A04, A05, A10, A13	3,33 kg	3,00 kg
58 x 62 cm	11208.324 *	A04, A05, A10, A13	1,83 kg	1,65 kg

* Indiquez d'abord, avec le numéro d'article, le code couleur du feutre PET, éventuellement suivi du code de découpe, lors de votre demande de devis ou de commande : [numéro d'article + code couleur + code découpe (optionnel)].

Ø 118 cm



Ø 98 cm



Ø 58 cm



Technique

Pebbles Acoustics

Caractéristiques	Acoustique
Matériau:	Feutre PET 100 % recyclable, dont plus de 50 % issu de bouteilles PET recyclées
Épaisseur:	18 mm
Découpe optionnelle:	3 mm de profondeur, ± 6 mm de largeur
Finition:	Biseau, 3 mm
Valeur acoustique:	Directement sur le mur : aw 0,45 / SAA 0,59 50 mm d'air : aw 0,75 / SAA 0,74 100 mm d'air : aw 0,80 / SAA 0,74
Résistance au feu:	Testé selon EN13501 : B-s1, d0
Installation:	Fixation magnétique démontable
Garantie:	2 ans

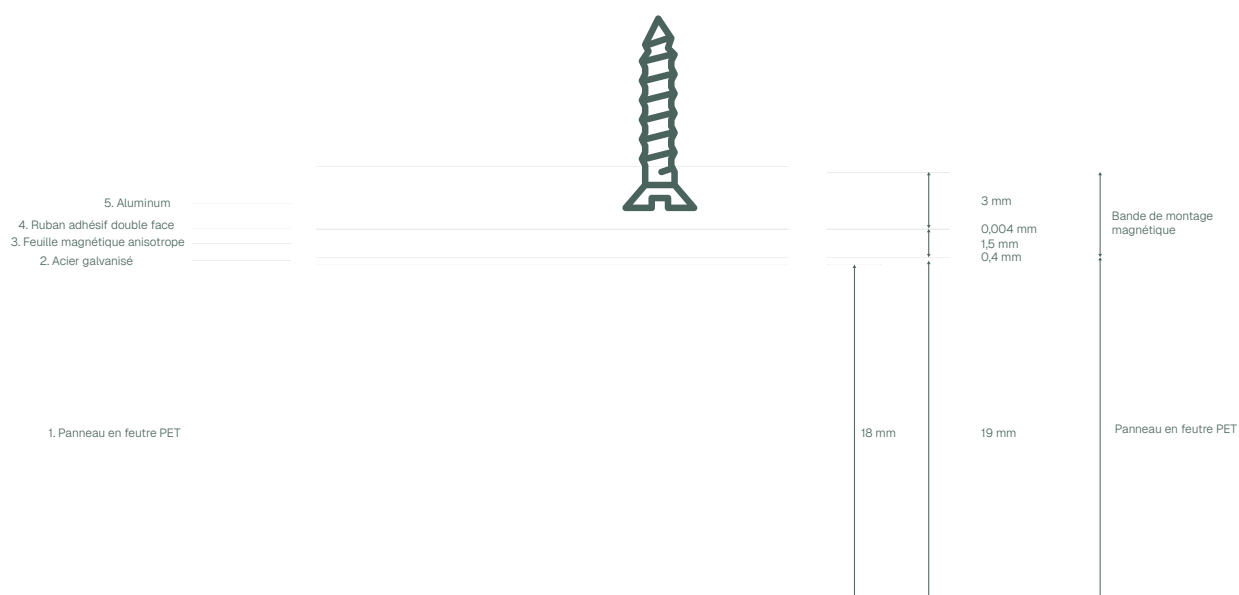
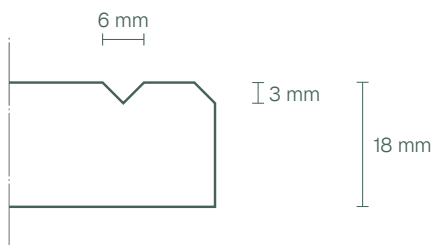
Construction

Pebbles Acoustics

1. Surface : Panneau en feutre PET, d'environ 18 mm d'épaisseur

2. Doublure : Acier galvanisé, d'épaisseur de 0,4 mm

Matériel de montage: Bande magnétique



Emballage

Pebbles Acoustics

Type : Film rétractable

Contenu : Panneau acoustique Pebbles et manuel d'assemblage

Unité d'emballage : 1 unité

Matériaux : Film rétractable, carton ondulé, pare-chocs EPS

Dimensions : Dimensions du panneau + 3 cm de largeur, 3 cm de profondeur, 4 cm de hauteur

Découvrez Pebbles Acoustics dans votre projet.

Curieux de savoir comment le Pebbles Acoustics s'intègre dans votre concept d'intérieur ?
Nous vous accompagnons volontiers de l'échantillon au sur-mesure, en passant par la visite de notre showroom.

Ce que vous pouvez faire :

Demandez un échantillon de couleur ou de matériau

Visitez notre showroom sur rendez-vous

Planifiez un entretien de conseil avec un spécialiste produit

Smit Visual B.V.

Spaarpot 120-122
5667 KZ Geldrop
Pays-Bas

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

