

Chameleon Harmonica Workwall

Mobiele Whiteboards für den Bildungsbereich

Inhalt

Warum Chameleon Harmonica Workwall wählen?

Seite 3

Die Kraft der Flexibilität

Seite 4

Anwendung im Bildungswesen

Seite 5

Chameleon Qualität

Seite 6

Warum Chameleon?

Seite 8

Harmonica Workwall in der Praxis

Seite 9

Chameleon verfügbar in pCon

Seite 10

Spezifikationen

Seite 11

Erlebe Harmonica Workwall in deinem Projekt

Seite 16



Warum Chameleon Harmonica Workwall wählen?

Die Chameleon Harmonica Workwall ist mehr als nur eine Whiteboardwand: Sie ist eine flexible Lernlösung, die sich an die Dynamik jedes Klassenraums anpasst. Das ausklappbare Design, die keramische Schreibfläche und die solide Konstruktion machen sie zu einem leistungsstarken, langlebigen Element für Lehrkräfte und Schüler.

✓ Flexibel & platzsparend

Die Wand lässt sich zu einer großzügigen Schreibfläche ausklappen und wieder zusammenfallen, wenn kompakter gearbeitet werden soll. Ideal für Schulen mit begrenztem Raumangebot.

✓ Fördert Zusammenarbeit und Kreativität

Die großen Schreibflächen laden zum Brainstormen, Protokollieren und Planen ein. Schüler arbeiten aktiver zusammen, halten Ideen direkt fest und behalten den Überblick. So fördert die Harmonica Workwall auf natürliche Weise die Zusammenarbeit und jeder kann seine Kreativität optimal nutzen.

✓ Robust & langlebig

Die Oberfläche aus Keramikstahl ist magnethaftend, kratzfest und leicht zu reinigen. Sie ist ein Leben lang für intensive Nutzung geeignet.

Fachmännisch gefertigt in den Niederlanden

Jede Chameleon Harmonica Workwall wird mit handwerklichem Können und höchster Präzision in den Niederlanden gefertigt. Sie besteht aus sorgfältig ausgewählten Paneelen, die ein flexibles und leistungsstarkes Schreibsystem bilden.

Alle Komponenten werden geprüft und von Hand nachbearbeitet. Die Scharnierelemente schließen bündig an, sodass die Wand im offenen wie geschlossenen Zustand ein solides Ganzes ist. So entsteht eine Workwall, die durch Qualität, Langlebigkeit und Flexibilität überzeugt – und im Unterricht Übersicht, Zusammenarbeit und Kreativität fördert.

Die Kraft der Flexibilität



Bildungsumgebungen verändern sich. Klassenzimmer und Projekträume werden zunehmend multifunktional genutzt: mal für Frontalunterricht, mal für Gruppenarbeit oder konzentriertes individuelles Arbeiten. Das erfordert Möbel, die sich mühelos anpassen.

Die Chameleon Harmonica Workwall wurde speziell für diese Flexibilität entwickelt. Sie ist kein Standard-Whiteboard, sondern eine mobile Arbeitswand, die auf- oder zugeklappt werden kann. Ausgeklappt bietet sie großzügigen Schreibraum für Lehrkräfte und Studierende, zusammengeklappt nimmt sie kaum Platz ein und hält die Lernumgebung übersichtlich.

Personalisierung für jede Lernumgebung

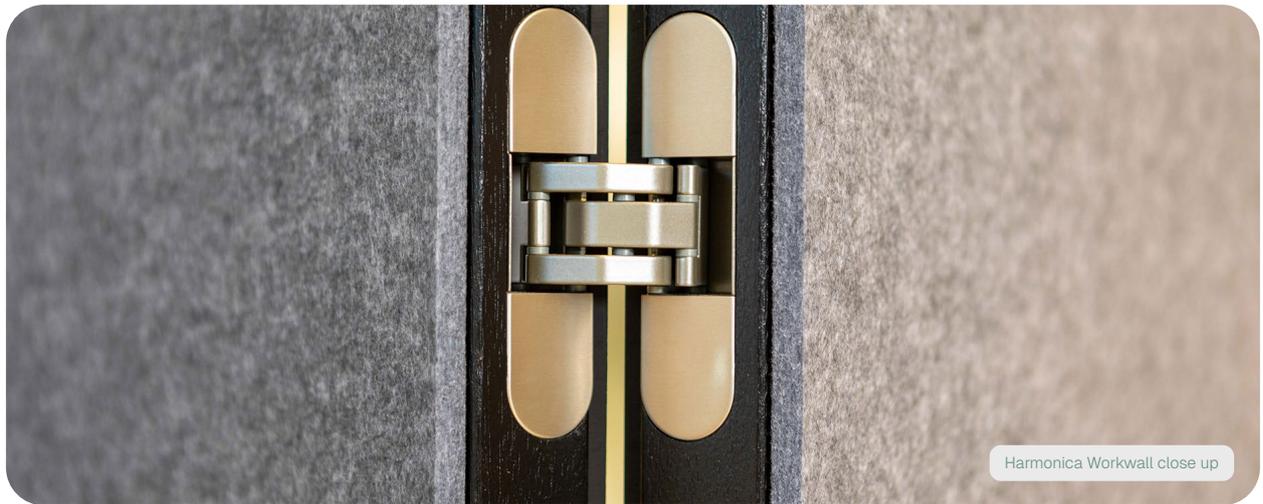
Die Harmonica Workwall ist als 1-, 2- oder 3-teiliges Modell erhältlich und kann pro Paneel individuell zusammengestellt werden. So lassen sich Schreibfelder aus Ceramic Steel oder akustische Paneele aus PET-Filz wählen. Die Workwall lässt sich so optimal an Raum, Unterrichtsform und gewünschtes Erscheinungsbild anpassen.



Harmonica Workwall - PET-Filz



Harmonica Workwall - Whiteboard & PET-Filz



Anwendung im Bildungsbereich

Die Harmonica Workwall beweist ihren Wert in vielfältigen Unterrichtssituationen. Das ausklappbare Paneeldesign erlaubt eine flexible Raumnutzung, ohne Übersichtlichkeit oder Funktionalität einzuschränken. Im Gegensatz zu herkömmlichen Whiteboards, die meist nur frontal genutzt werden, passt sich die Workwall mühelos dem Unterrichtsverlauf an.

Sie eignet sich für Frontalunterricht, bei dem die gesamte Wand genutzt wird, ebenso wie für Projektunterricht, in dem Gruppen eigene Arbeitsflächen erhalten. In flexiblen Räumen unterstützt sie den Wechsel zwischen kleinen und großen Gruppen. In hybriden Lernsituationen kombiniert sie analoges und digitales Arbeiten zu einem effektiven Gesamtpaket.

Optimale Flexibilität beim Lernen und Zusammenarbeiten

Brainstorming-Sitzungen

Teams klappen Wandabschnitte auf, um Ideen schnell zu visualisieren. So entsteht eine übersichtliche Darstellung aller Vorschläge.



Projektplanung

Nutzen Sie die Wand, um Aufgaben, Deadlines und Fortschritte sichtbar zu machen. Jeder sieht auf einen Blick, was Priorität hat.

Kreative Workshops

Teams verwenden die Wand, um Ideen, Aufgaben und Sprints übersichtlich zu planen. So entsteht ein flexibler Arbeitsbereich, der sich dem Prozess anpasst.



Chameleon Qualität

Der Kern des Chameleon-Sortiments wird durch das Whiteboard gebildet. Ein Chameleon Whiteboard zeichnet sich durch Qualität aus, die auf vier Weisen sichtbar wird:

1. **Stabilität:** Chameleon Whiteboards sind 7 mm dick und besitzen einen robusten, wasserabweisenden MDF-Kern (FSC-zertifiziert, Lizenzcode: FSC-C137061).
2. **Oberfläche:** Chameleon Whiteboards verfügen über hochwertiges, magnetisches Ceramic Steel, erkennbar an einer gleichmäßigen, makellosen Fläche. Auf allen Ceramic Steel-Oberflächen bieten wir lebenslange Garantie für Schreiben und Löschen. Nachfolgend finden Sie eine Übersicht unserer Ceramic Steel-Oberflächen.
3. **Verarbeitung:** Chameleon Whiteboards werden maschinell zugeschnitten und anschließend von Hand lackiert. Besonderes Augenmerk legen wir auf die perfekte Oberflächenveredelung.
4. **Montage:** Chameleon verwendet ein einzigartiges, TÜV-zertifiziertes Montagesystem mit Magnetplatten.



Chameleon Oberflächen

Was ist Ceramic Steel?

Alle Chameleon-Oberflächen auf dieser Seite verfügen über eine Deckschicht aus Ceramic Steel. Diese Emailschiicht ist in Härte und Ebenmäßigkeit mit Glas vergleichbar – ebenso kratzfest und mit derselben langen Lebensdauer. Chameleon bietet die folgenden Ceramic Steel-Oberflächen an:

High Gloss

Dies ist die meistverkaufte Whiteboard-Oberfläche. Die Fläche hat einen hohen Glanzgrad, jedoch etwas geringer als Glasboards. Der Vorteil der glossy Oberfläche ist, dass Markierungen darauf perfekt sichtbar sind. Damit eignet sie sich ideal für Präsentationen und Situationen, in denen aus der Entfernung gelesen wird, zum Beispiel in Schulen.

SatinTones

SatinTones ist eine Ceramic Steel-Oberfläche mit matter Optik. Die Fläche vermittelt Ruhe und ist aus allen Blickwinkeln gut lesbar. Zudem ist diese Oberfläche in sechs dezenten Farbtönen erhältlich. SatinTones ist eine gute Alternative zu Glasboards.

Chalk

Es gibt bestimmte Gründe, sich für eine Kreidetafel zu entscheiden. Der wichtigste ist, dass durch unterschiedliches Aufdrücken Nuancen erzeugt werden können. Die Chameleon Kreidetafel-Oberfläche wird, wie auch die Whiteboard-Oberflächen, aus Ceramic Steel hergestellt. Dadurch sind auch die Chameleon Kreidetafeln lebenslang perfekt abwischbar. Die matten Oberflächen sind in Grün und Grau erhältlich.

Projection

Diese extrem matte Oberfläche zeigt keinerlei Reflexionen. Projektionen auf diesem Board liefern so die bestmögliche Bildqualität von Projektoren. Das Board ist beschreibbar, das Löschen ist jedoch deutlich aufwendiger. Mit Whiteboard-Reinigungsspray lässt sich die Oberfläche dennoch gut reinigen.



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

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.



Lokale Produktion, sichtbares Handwerk

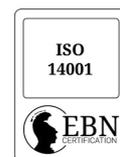
Alle Chameleon-Produkte werden in unserem eigenen Haus gefertigt. In unseren modernen Produktionshallen in Geldrop, nahe Eindhoven. Hier verbinden wir Handwerk mit Technologie, mit Blick auf Mensch und Umwelt. Kunden und Partner laden wir gerne ein, sich persönlich von unserer Qualität, Nachhaltigkeit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

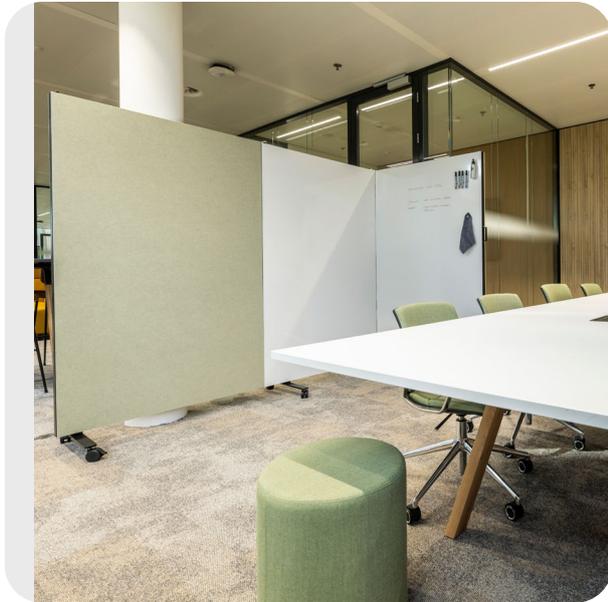
Nachhaltigkeit aus Überzeugung

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.



Harmonica Workwall in der Praxis

Die Harmonica Workwall bringt Flexibilität in den Unterricht. Das klare Design und die geschmeidige Schreiboberfläche fördern eine übersichtliche und effektive Lernumgebung. Diese Beispiele zeigen, wie Schulen die Wand für einen optimalen Lernerfolg einsetzen.



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

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

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.

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

Spezifikationen

Typ	Oberfläche + Code	Farbe	Anwendung	Schreiben/löschen	Farbe Panelrandes
High Gloss	High Gloss HG100		Meistverkaufte Whiteboard-Oberfläche mit hoher Glanzqualität	Whiteboard-Marker/ trocken abwischen	Schwarz lackiert
	Satin Snow S200		Weißes Whiteboard mit leicht matter Oberfläche, auch für Projektionen geeignet.	Whiteboard-Marker/ trocken abwischen	Schwarz lackiert
SatinTones	Satin Stone S201		Graues Whiteboard mit leicht matter Oberfläche	Whiteboard-Marker/ trocken abwischen	Schwarz lackiert
	Satin Aqua S202		Blaues Whiteboard mit leicht matter Oberfläche	Whiteboard-Marker/ trocken abwischen	Schwarz lackiert
	Satin Leaf S203		Grünes Whiteboard mit leicht matter Oberfläche	Whiteboard-Marker/ trocken abwischen	Schwarz lackiert
	Satin Almond S204		Beiges Whiteboard mit leicht matter Oberfläche	Whiteboard-Marker/ trocken abwischen	Schwarz lackiert
	Satin Blossom S205		Rosa Whiteboard mit leicht matter Oberfläche	Whiteboard-Marker/ trocken abwischen	Schwarz lackiert
Chalk	Chalk Graphite C300		Farbecht, abriebfest und gleichmäßige weiche Farbverteilung	Kreide/trocken abwischen	Schwarz lackiert
	Chalk Canopy C301		Farbecht, abriebfest und gleichmäßige weiche Farbverteilung	Kreide/trocken abwischen	Schwarz lackiert
Projection	Projection		Sehr matte Oberfläche, für Projektionen geeignet	Whiteboard-Marker/ nass abwischen	Schwarz lackiert



Close-up

Allgemein



HG100
High Gloss



S200
Satin Snow



S201
Satin Stone



S202
Satin Aqua



S203
Satin Leaf



S204
Satin Almond



S205
Satin Blossom



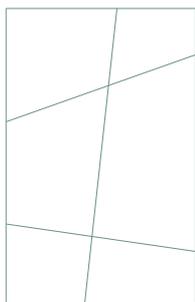
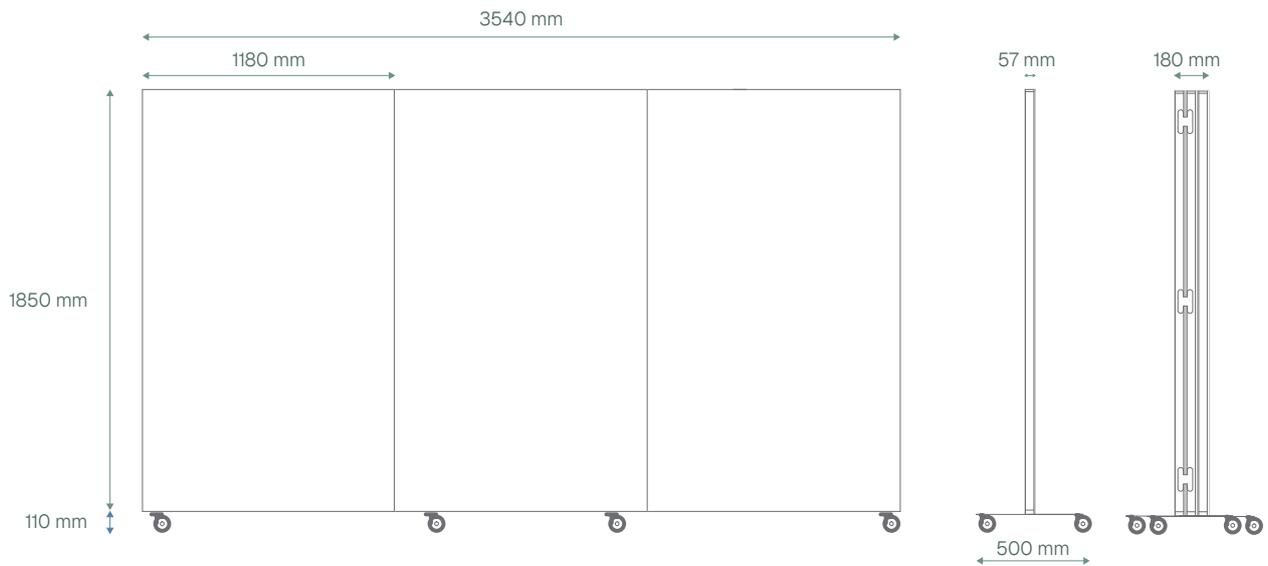
C300
Chalk Graphite



C301
Chalk Canopy

Abmessung (cm)	Artikelnummer	Umschreibung	Nett gewicht
196,5 x 118	14013.307*	Gestell Harmonica Workwall, einteilig	43,15
196,5 x 236	14013.308*	Gestell Harmonica Workwall, zweiteilig	83,10
196,5 x 354	14013.310*	Gestell Harmonica Workwall, dreiteilig	123,00
185 x 118	16001:199	Ceramic Steel Schreiboberfläche	26,00
185 x 118	11208:199 [Farbcode]	PET-Filz Paneel	14,00
185 x 118	11208:198 [Farbcode] [Ausschnittcode]	PET-Filz Paneel, inkl. Ausschnitt	± 13,80
185 x 118	11208:197	PET-Filz Paneel (White - P001), inkl. Bedruckung	14,00

* Rahmen ohne Paneele. Die Paneele (2 pro Rahmenstück) müssen separat bestellt werden.



DP01

Technisch

Whiteboard Paneel

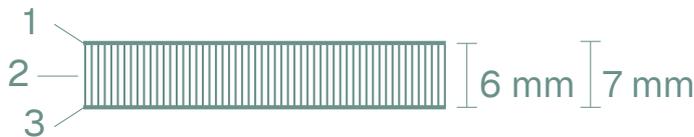
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> - Magnethaftend und trocken abwischbar - Geeignet für sehr intensive und dauerhafte Nutzung
Dicke:	7 mm
Montage:	TÜV-zertifiziertes magnetisches Montagesystem, am Rahmen
Garantie:	2 Jahre
Oberflächengarantie:	Lebenslange Garantie auf Schreibbarkeit und Trockenlöschbarkeit



Konstruktion

Whiteboard Paneel

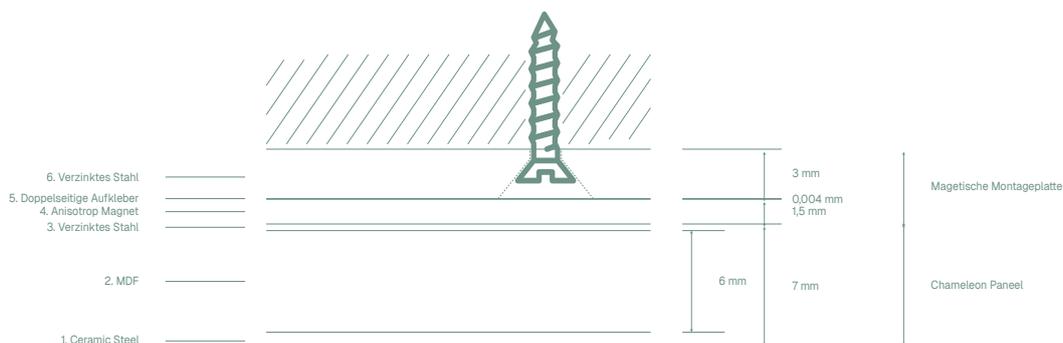
1. Oberfläche:	0,4 mm Ceramic Steel (Innenraumluftqualität zertifiziert nach SCS-EC10.3-2014 v4.0)
2. Träger:	MDF 6 mm (FSC 70%)
3. Backing:	0,4 mm verzinkte Stahlblech
4. Bewerkgung:	Schwarze lackierte Kanten



Konstruktion

Magnetische Montageplatte für Whiteboard

4. Magnetisches Blatt:	Anisotroper Magnet, 1,5 mm dick
5. Klebeschicht:	Doppelseitige Aufkleber
6. Montageplatte:	Verzinktes Stahlblech, 3 mm stark, mit Schraublöchern



Technisch

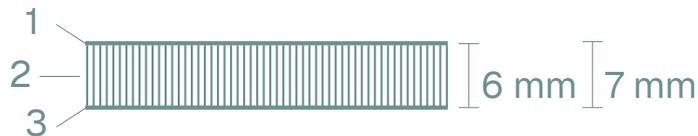
PET-Filz Paneel

Eigenschaften:	- Akustisch - Magnetisch für Glasboard-Magneten
Material:	100% recycelbarer PET-Filz (50% recycelter Inhalt)
Dicke:	± 9 mm dick
Optionales V-Nut-Muster:	4,5 mm tief, ± 8,5 mm breit
Akustische Werte:	Direkt an der Wand: aw 0,25 / SAA 0,30 50 mm Luftspalt: aw 0,55 / SAA 0,70 100 mm Luftspalt: aw 0,75 / SAA 0,76
Feuerbeständigkeit:	Getestet gemäß EN13501: B-s1, d0
Montage:	Magnetisches Montagesystem am Rahmen
Garantie:	2 Jahre

Konstruktion

PET-Filz Paneel

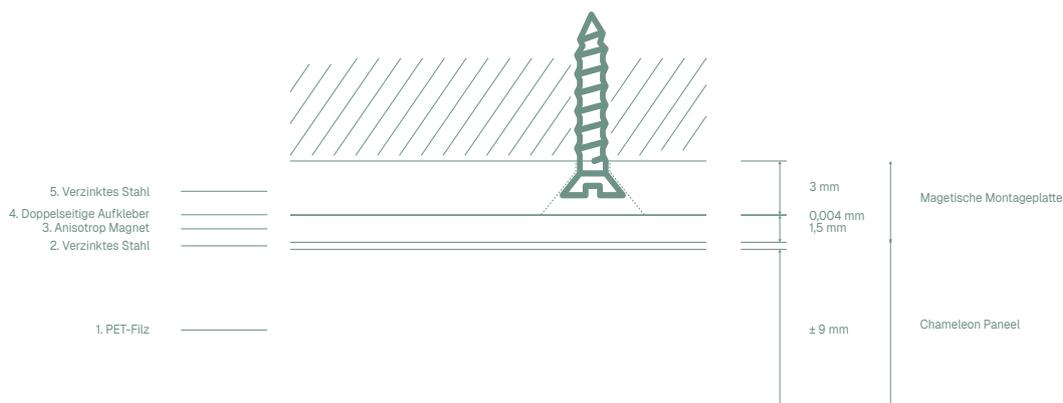
1. Oberfläche:	PET-Filz Paneel, ± 9 mm dick
2. Backing:	0,4 mm verzinktes Stahlblech



Constructie

Magnetische Montageplatte für PET-Filz

3. Magnetisches Blatt:	Anisotroper Magnet, 1,5 mm dick
4. Klebeschicht:	Doppelseitige Aufkleber
5. Montageplatte:	Verzinktes Stahlblech, 3 mm stark, mit Schraublöchern



Konstruktion

Whiteboard Panel

Rahmen	<ul style="list-style-type: none">- Außerrahmen aus Fichtenholz, schwarz lackiert- Innerrahmen aus Pappelholz, unbehandelt- 6 oder 3 robuste Scharniere (bei einem 3-teiligen oder 2-teiligen Rahmen)
Standfuß	Schwarz pulverbeschichteter Stahl
Räder	Pro Rahmenabschnitt 2 robuste schwarze Räder, davon 1 mit Bremse
Magnetstreifen zur Montage von Paneelen	14 Stück
Paneele	8 Stück

Verpackung

	Whiteboard	PET-Filz	Rahme	Montagemateriaal
Typ:	Kiste	Schumpffolie	Palette / Folie	Bereits am Rahmen befestigt
Verpackungseinheit:	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Materialien:	Holz, Wellpappe, Schaumstoff-Polsterung	Schumpffolie, Wellpappe, EPS Stoßfänger	Holzpalette, Folie	N.v.t.
Abmessung:	1890 x 1230 x 110 mm	1890 x 1230 x 110 mm	1300 x 2100 mm	N.v.t.

Erlebe Harmonica Workwall in deinem Projekt

Neugierig, wie Chameleon Harmonica Workwall in deinem Interior Design zur Geltung kommt? Wir unterstützen Sie gerne von Mustern bis Sonderanfertigungen von pCon Dateien bis zum Showroom

[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.de