

Paneel-Clips – Befestigungslösungen und Anwendungsfälle

Fastmount simplifiziert und optimiert die Installation, Nutzung und Entfernung von funktionalen Paneelen und eleganten Designoberflächen für Möbel und Wände.



Vorteile der alternativen Befestigungslösungen



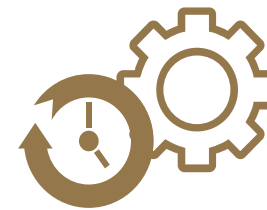
TADELLOSE AUSRICHTUNG

- ◆ Kompatibel mit allen CNC-Maschinen (CAD-Zeichnungen aller Clips verfügbar)
- ◆ Zentrierspitzen für punktgenaue Markierung
- ◆ Justierbare Positionierung und Ausrichtung von Paneelen oder Polstern



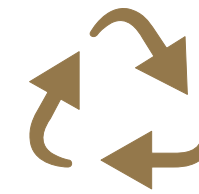
EINFACHE INSTALLATION

- ◆ Verwendung der Paneel-Clips auf einer Vielzahl von Untergründen
- ◆ Vormontierte Paneele verringern Schäden bei der Installation und beschleunigen die Montage



GERINGE UMBAUZEITEN

- ◆ Ermöglicht den nicht-sequenziellen Ein- und Ausbau von Paneelen
- ◆ Fortwährend reibungsloser Zugang für Services oder Wartungsarbeiten
- ◆ Neukonfiguration oder partieller Austausch bei modularen Möbeln reduziert Abfall



WIEDERHOLTE NEUKONFIGURATION

- ◆ Wiederverwendung von Clips an Ort und Stelle
- ◆ Widerstandsfähige Paneel-Clips ermöglichen bis zu 500-malige Entfernung und Neubefestigung unter Beibehaltung der Haltekraft



VERBORGEN

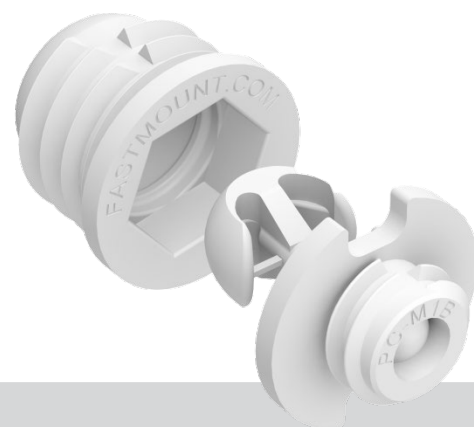
- ◆ Selbstschneidende, schraub- und klebebasierte Befestigungsoptionen
- ◆ Ästhetisch ansprechend, da für den Kunden nicht sichtbare Befestigung



Fastmounts vielfältige Montagelösungen für Paneele

 Klicken Sie auf die Bilder, um Installationsvideos anzusehen

STANDARD PROFIL



Facettenreicher Einsatz, bei dem der Abstand zwischen Rahmen und Paneel nicht auf ein Minimum beschränkt werden muss

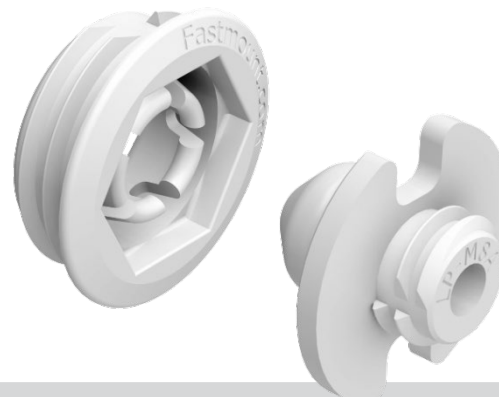
Auszugskraft

5 / 10 / 15 kg
je nach verwendetem Clip-Set

Häufige Anwendungen

Wand- und Deckenpaneele,
Akustik- oder Dämmpaneele,
Gepolsterte Paneele,
Sitzlehnen

NIEDRIGES PROFIL

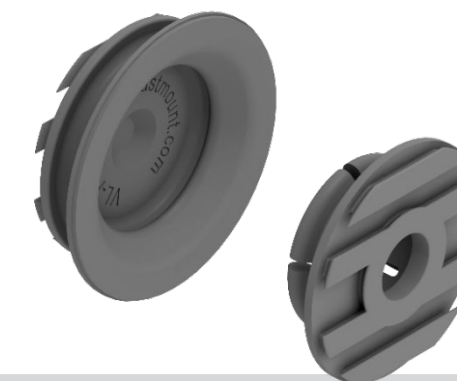


Weibliche und männliche Clips sind so konzipiert, dass diese sich selbst in MDF- oder Schaumkernplatten einpassen können

5 / 10 / 15 kg
je nach verwendetem Clip-Set

Gebogene Paneele,
Textilkopfteile,
Befestigung dekorativer Wandpaneele an
Trockenbauwänden

SEHR NIEDRIGES PROFIL



Bietet den geringsten Abstand zwischen meist dünnen Paneelen (6 / 9 mm) und dem Trägermaterial durch kleben, verschrauben oder vernieten

5 / 10 / 25 kg
je nach verwendetem Clip-Set

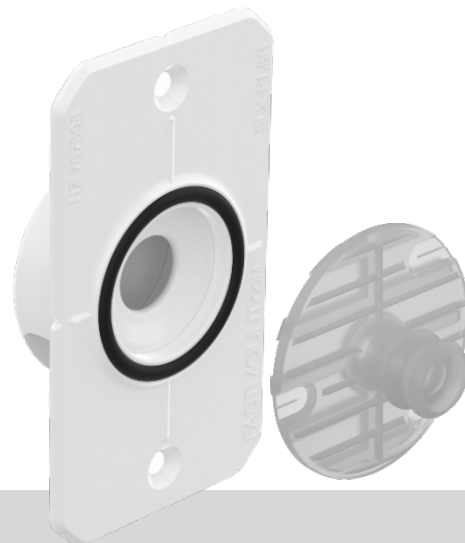
Dünne gepolsterte Sperrholzpaneele,
Beschilderungen,
Aluminiumwabenpaneele



Fastmounts vielfältige Montagelösungen für Paneele

 Klicken Sie auf die Bilder, um Installationsvideos anzusehen

SLX



360-Grad-Verstellfunktion und zweistufige Arretierung ermöglicht im Innenausbau eine präzise Paneel-Positionierung

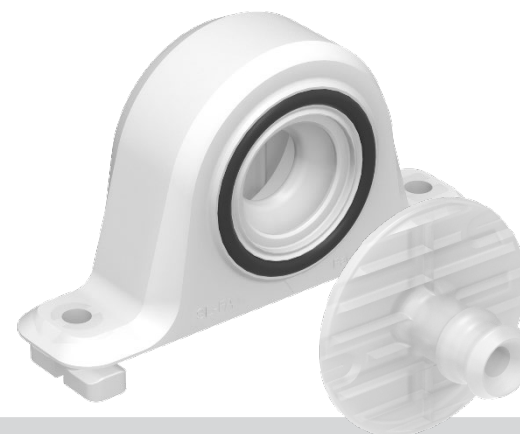
Auszugskraft

5 / 10 / 18 / 25 kg
je nach verwendetem Clip-Set

Häufige Anwendungen

Speziell für (schwere) Wand- und Deckenpaneele mit anspruchsvollen Geometrien auf Trockenbau- / Gipskartonplatten und Sperrholzplatten

STRATLOCK



Speziell für Ladenbauer und die Innenausstattungsbranche entwickelte robuste Lösung, die eine 360°-Feinjustierung von Paneelen ermöglicht

10 / 18 kg
je nach verwendetem Clip-Set

Schwere Wand- und Deckenpaneele in Innenräumen,
Gebogene Wandverkleidungen

METALLREIHE



Ist Schwerlastanwendungen gewachsen, die Feuerbeständigkeit, hohe Tragfähigkeit und eine sichere Montage erfordern

5 / 10 kg je nach verwendetem Clip-Set,
Tragfähigkeit von bis zu 50 kg/m²

Schwere Wand- und Deckenpaneele,
Feuerbeständige Paneele (für Fluchtwege),
Paneele aus Metall

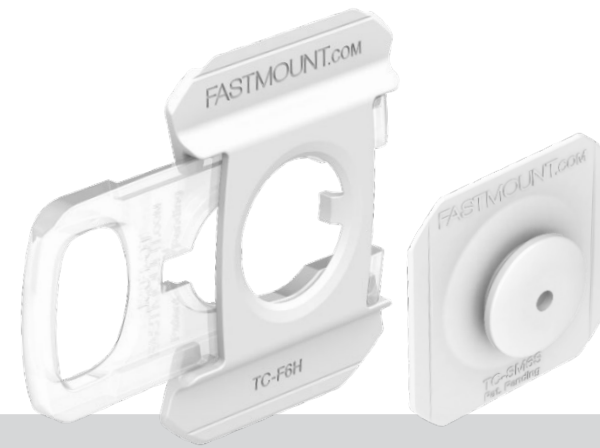


Fastmounts vielfältige Montagelösungen für Paneele



Klicken Sie auf die Bilder, um Installationsvideos anzusehen (ausgenommen PanelSafe)

TEXTIL



Das Schiebeverriegelungssystem bietet eine Befestigung von Textilien im Innen- und Außenbereich

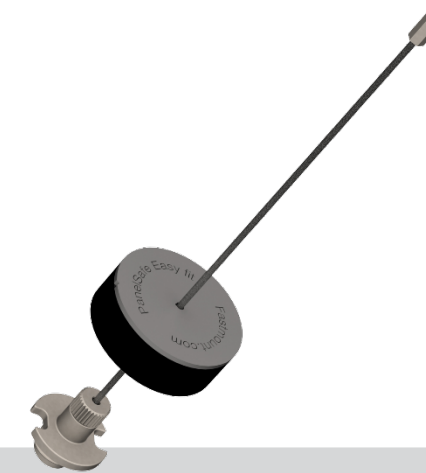
Auszugskraft

Clip-Sets mit bis zu 32 kg Belastbarkeit

Häufige Anwendungen

Befestigung von weichen Textilien (wie Sitzauflagen oder Kissen) an harten Oberflächen aber auch weichen Stoffen

PANELSAFE



Sicherung schwerer Deckenpaneele an abnehmbaren Edelstahl-Drahtstreben, verhindert u.a. das Herunterfallen von Paneelen im Brand- oder Erdbebenfall

Falltiefe 150 mm (o. Sonderlängen)

Schwere oder große Decken-, Inspektions- und Wartungspaneele (Wartung durch eine Person), Paneele über wertvollen Möbeln und Kunstwerken



Anwendungsbereiche der Befestigungslösungen

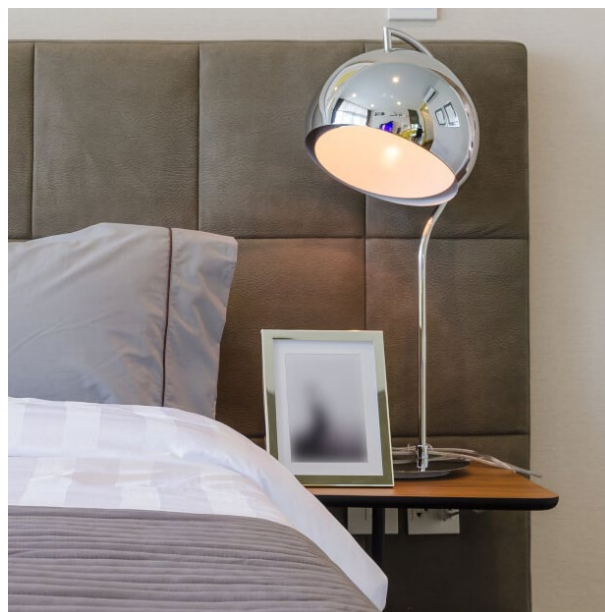
①

Befestigung von
Nischenrückwänden,
Wangen und
Arbeitsplatten



②

Ideal für
Bettrückwände oder
Paneele auf
Abstandshaltern



③

Modulare,
individualisierte
Möbelkonfiguration



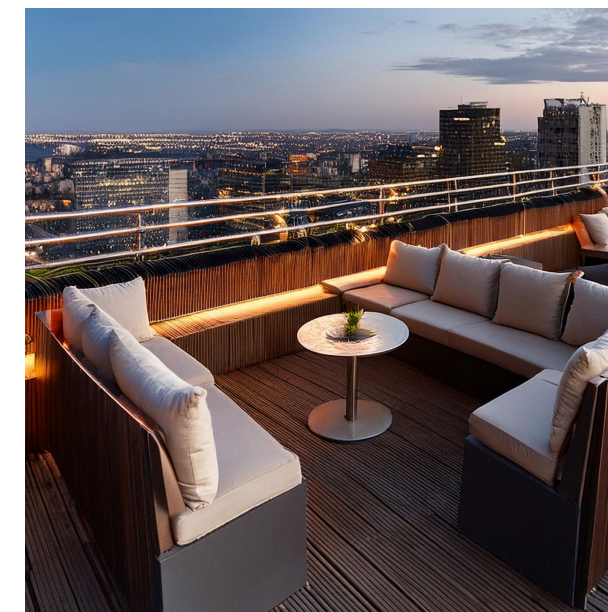
④

Applikation von
gepolsterten Paneelen
an (gerundeten)
Möbelstücken



⑤

Polster- und Kissen-
befestigung im Innen-
und Außenbereich



⑥

Flexible
Innenausstattung von
Reise- und
Wohnmobilen



Für eine tiefergehende Präsentation der umfangreichen Lösungen von Fastmount stehen wir Ihnen gerne in Ihrem Haus zur Verfügung.



Anwendungsbereiche der Befestigungslösungen

7

Makellos montierte
Wandvertäfelungen



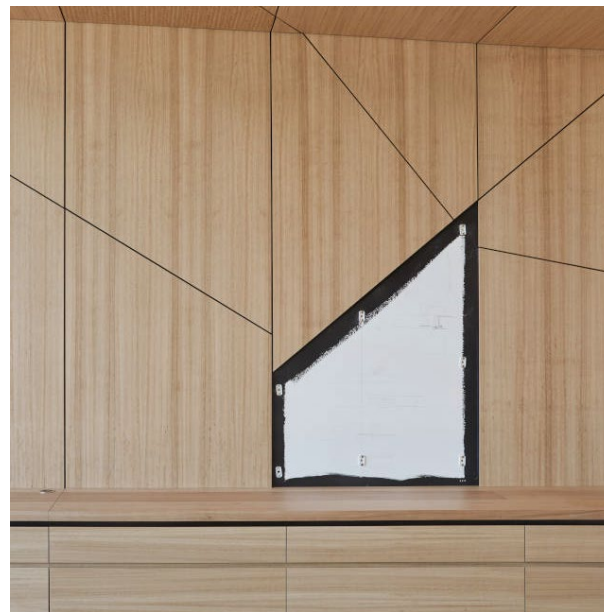
8

Zügige Installation von
Raumteilern und
Akustikpaneele



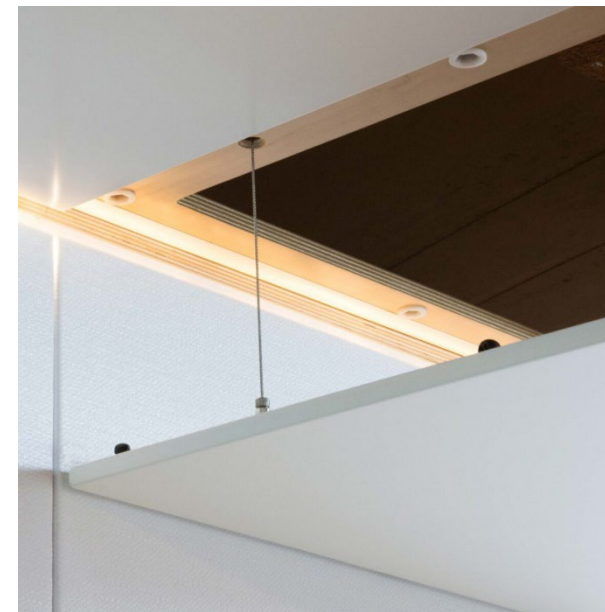
9

Präzision in der
Ausrichtung komplexer
Panel-Geometrien



10

Minimaler
Montageaufwand bei
Deckenpaneel-
aufhängung



11

Effizienter und
dauerhaft wandelbarer
gewerblicher Ausbau



12

Feuerbeständigkeit
und hohe Tragfähigkeit
für Schwerlast-
anwendungen



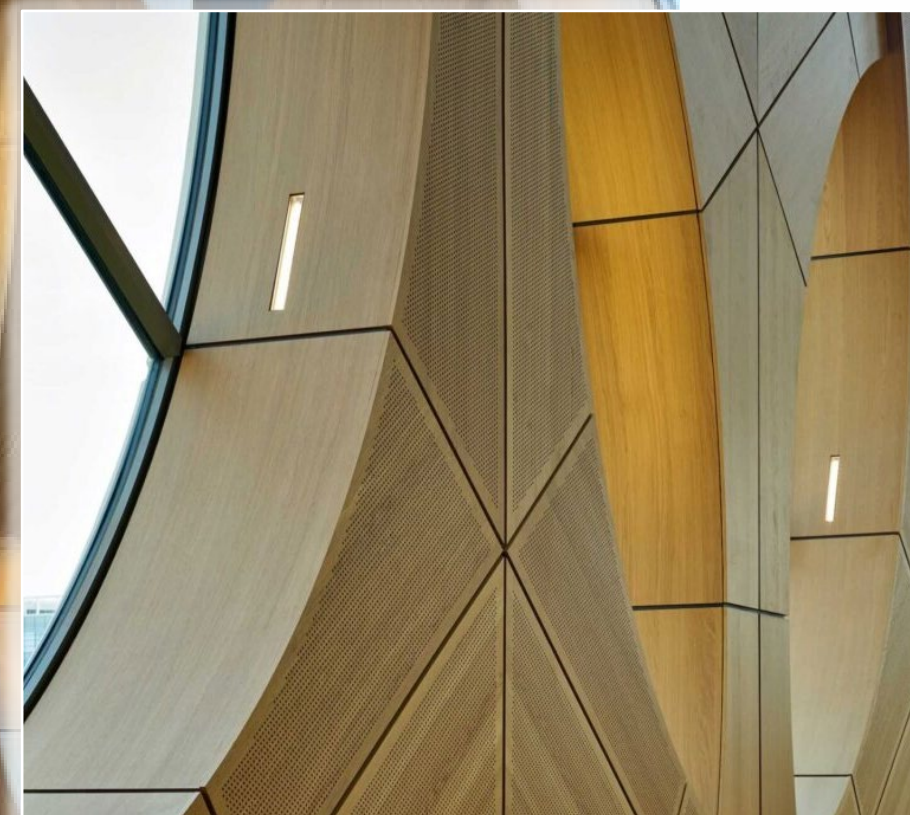
Für eine tiefergehende Präsentation der umfangreichen Lösungen von Fastmount stehen wir Ihnen gerne in Ihrem Haus zur Verfügung.



Referenzen Standard Profil

Niederländisches Nationales Biodiversitätszentrum, Leiden

- ◆ Gitterpaneele in einem 36 m hohen Atrium: 18 mm starkes MDF mit Eichenfurnier auf einer 15 mm starken MDF-Trägerplatte
- ◆ Realisation komplexer architektonischer Geometrien mit 11.000 Standard Clips (selbst auf unregelmäßigen Wänden lassen sich geschwungene wie auch große Paneele sicher installieren)
- ◆ Naturalis-Konzept wurde entworfen von Neutelings Riedijk Architects in Zusammenarbeit mit Iris van Herpen



Referenzen

Standard Profil



Minotti Studio im ECC, Auckland

- ◆ Maßgeschneidertes Studio, entworfen von Knight Associates in Zusammenarbeit mit Minotti
- ◆ Sowohl Wand- und Deckenverkleidungen aus Holz als auch gepolsterte Paneele wurden mit Clips aus der Standard-Reihe montiert
- ◆ Vormontierte Fastmount Clips reduzieren die Montagezeit deutlich, vermeiden Makel bei der Installation und erlauben eine perfekte Paneel-Ausrichtung vor Ort



Referenzen

Standard Profil & PanelSafe

Universität, Auckland

- ◆ Atrium im 10.000 m² großen Wissenschaftszentrum, entworfen von dem Architekturbüro Architectus
- ◆ Zur Befestigung der großen vertikalen roten Furnierplatten an den Treppenläufen wie auch weißen Paneelen, die das Atrium des Gebäudes verkleiden, wurden der männliche Standard Clip PC-VM1 aufgrund seiner hohen Scherfestigkeit und variablen Spaltbreite verwendet
- ◆ Für große Paneele wurden je zwei PanelSafe Aufhängungen verwendet, um deren Sicherheit zu erhöhen



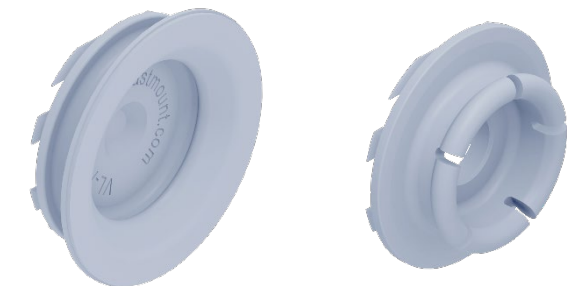
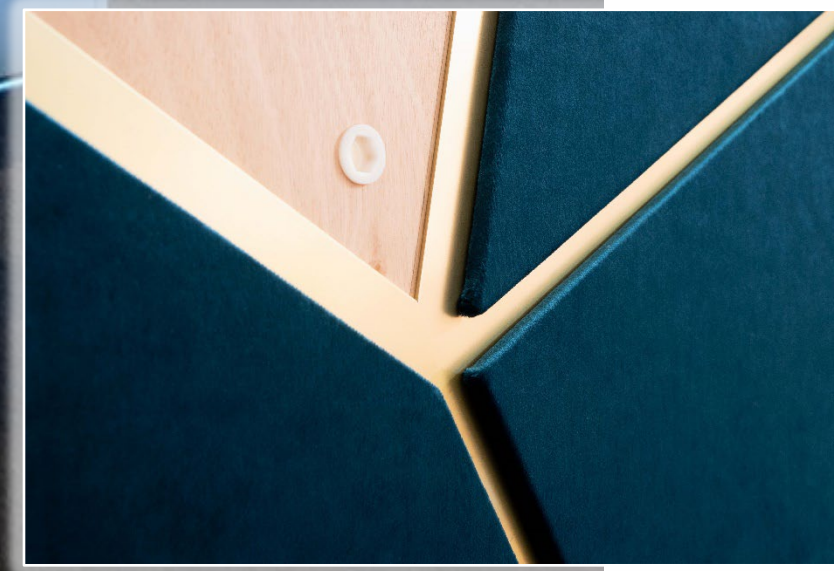
Referenzen

Sehr niedriges Profil



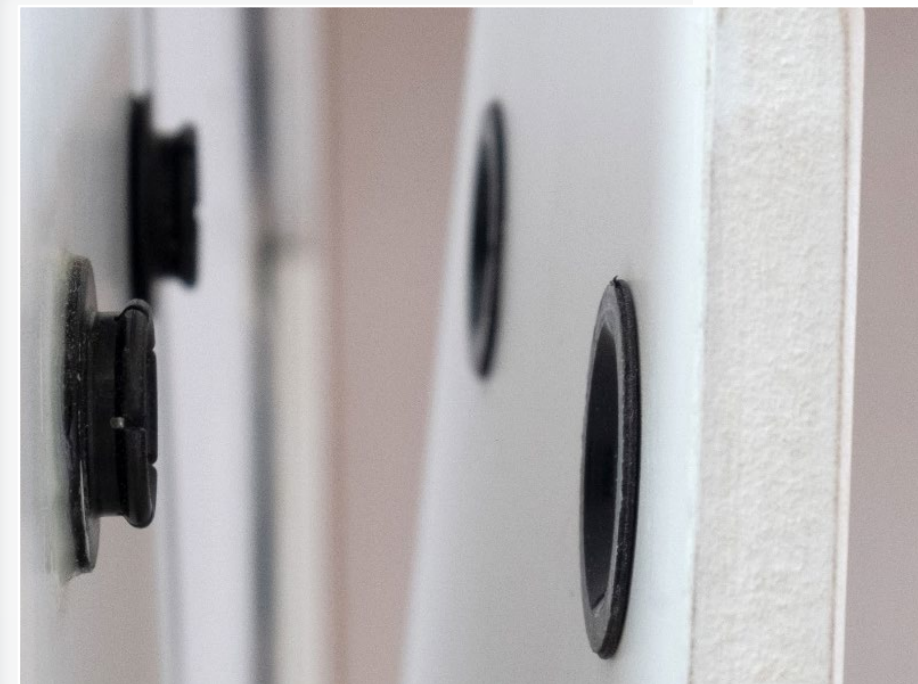
United Airlines Business Class Lounge, Houston Airport

- ◆ Sowohl die Leder- als auch Metallpaneele wurden mit Fastmount Clips befestigt
- ◆ Die Sitzmodule wurden in Italien hergestellt und dann nach Houston transportiert
- ◆ Einfache Reinigung oder Austausch abgenutzter Sitzpolster ist von Relevanz in diesem starkfrequentierten Bereich



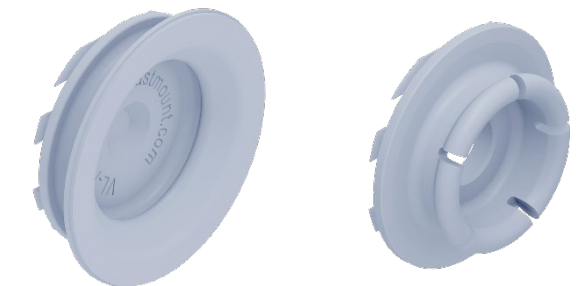
Referenzen

Sehr niedriges Profil



Hideaway Chair vom Designstudio Think + Shift, NZ

- ◆ Entworfen als bequemer Kinderstuhl, bestehend aus gebogenem Sperrholz mit drei halbrunden gepolsterten Kissen
- ◆ Genaue Positionierung und problemlose Applikation von anschließend nicht mehr verrutschenden Polsterelementen
- ◆ Leichte Reinigung oder Austausch (beschädigter) Polstermaterialien unter Beibehaltung der Haltekraft
- ◆ Zudem ermöglichen die Clips individuelle Möbelkonfigurationen

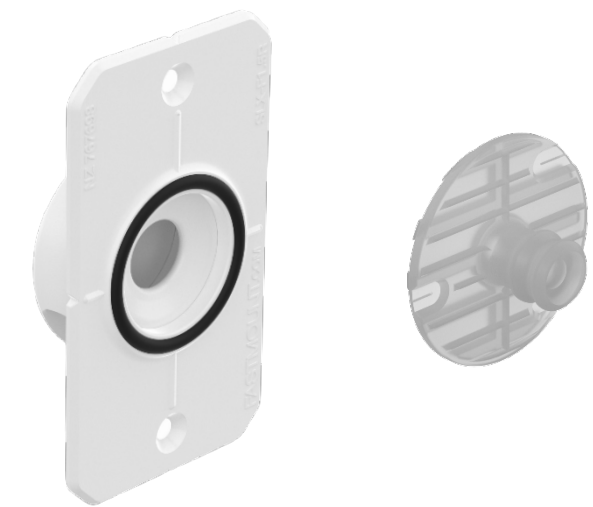


Referenzen SLX-Clips



Elwood House, Melbourne

- ◆ Wohnhaus, entworfen und ausgestattet von Sawdust Timber Furniture
- ◆ Perfekte Ausrichtung und gleichmäßige Schattenfugen durch die 360-Grad-Verstellfunktion vor der finalen Arretierung
- ◆ Die Blackbutt-Furnierpaneele können bis zur Decke reichen, da kein Abstand für deren Montage erforderlich ist
- ◆ Fastmount Clips ermöglichen ein nicht-sequenzielles Entfernen wie auch Wiedereinbau aller Paneele

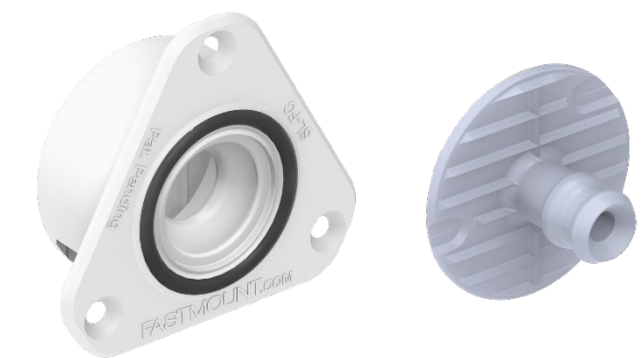
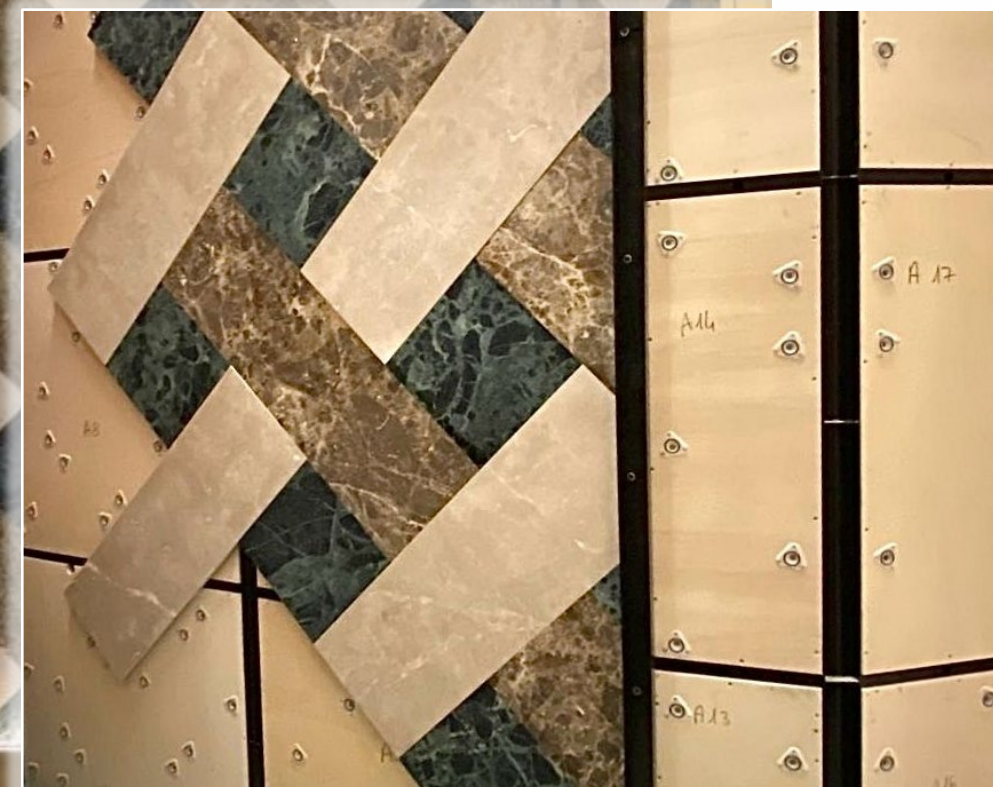


Referenzen Stratlock



Gucci Boutiquen am Flughafen Amsterdam und Milan

- ◆ Marmorplatten mit Gitterstruktur, montiert auf MDF-Trägermaterial mit Startlock-Verbindern (inkl. 360°-Feinjustierung von Paneelen vor dem Einrasten)
- ◆ Ausgewählt aufgrund ihrer hohen Tragfähigkeit und einfachen Demontage für die nächste Ladeneinrichtung
- ◆ Gestaltungsvariabilität und Wandelbarkeit gewerblicher Räume durch bis zu 500-malige Wiederverwendbarkeit der Clips

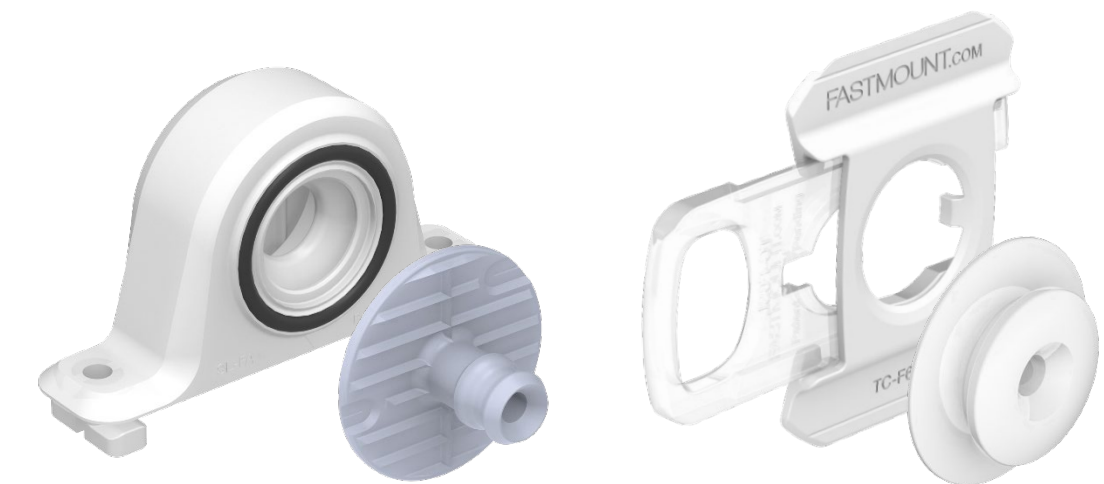
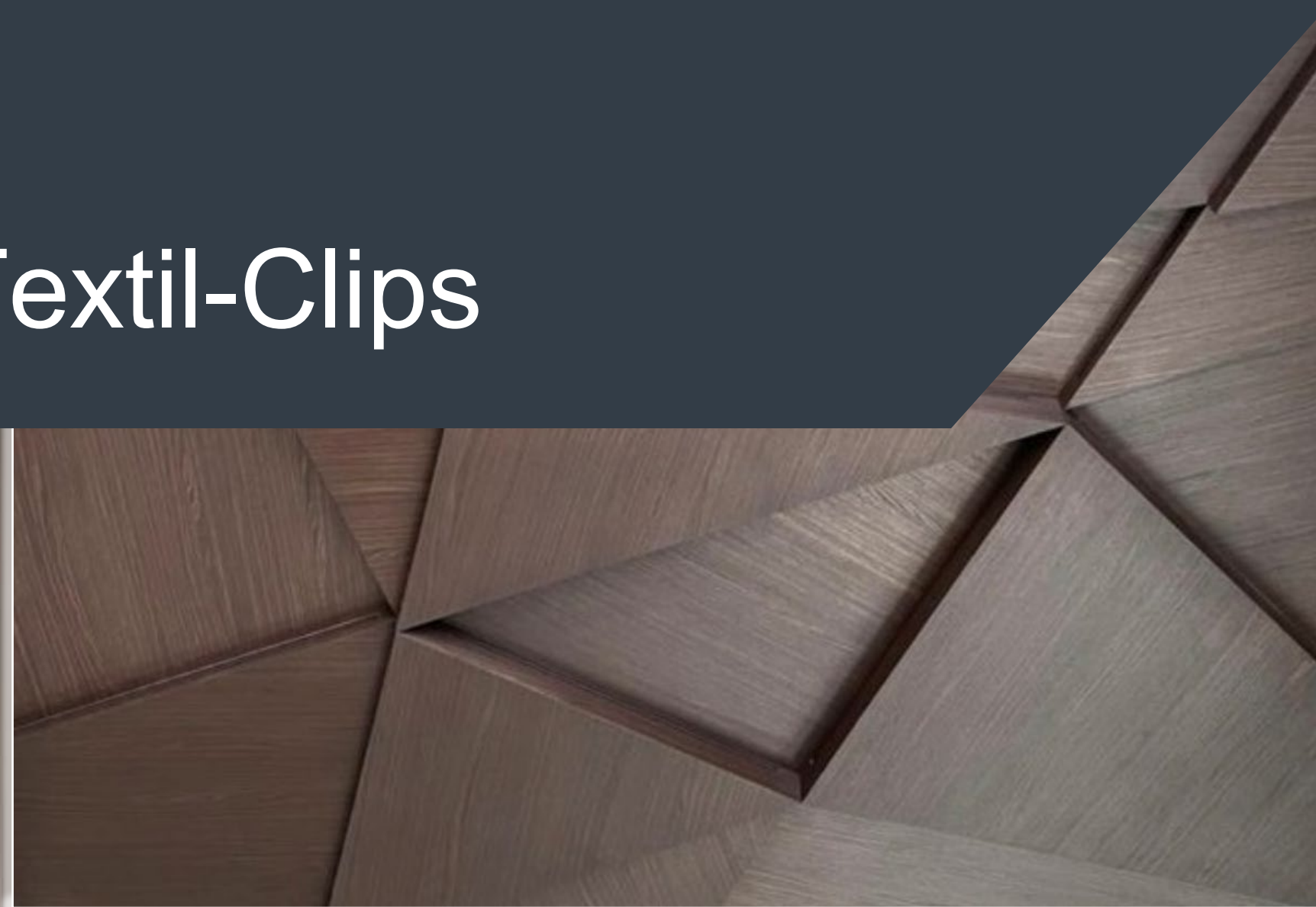


Referenzen

Stratlock & Textil-Clips

NH Collection Hotel, Mailand (ehemalige Kirche Chiesa del Christo Re)

- ◆ In Bereichen mit hohen Decken (u.a. Tagungsräumen und Speisesälen) wurden mit dem Stratlock-Schienensystem große, schwere Wandpaneele angebracht
- ◆ Stratlock wurde ebenfalls in den Schlafzimmern, Wohnzimmern und in den Küchenzeilen verwendet
- ◆ In der Gastronomie fanden die Textil-Clips für eingebaute Sitzgelegenheiten Verwendung



Referenzen Stratlock

Salone del Mobile, Mailand

- ◆ Kooperation von Promotech und S.Project Space auf der Mailänder Möbelmesse
- ◆ Paneele und das Befestigungssystem sind vollständig recycelbar
- ◆ Mit der vielseitigen Stratlock-Produktreihe können alle Paneel-Materialien von leichten Verbundwerkstoffen bis hin zu schweren Steinen sicher montiert werden
- ◆ Integration von indirekt leuchtenden LED-Streifen im Paneel als dekoratives Element in Innenräumen (wie z.B. in Ausstellungsräumen)

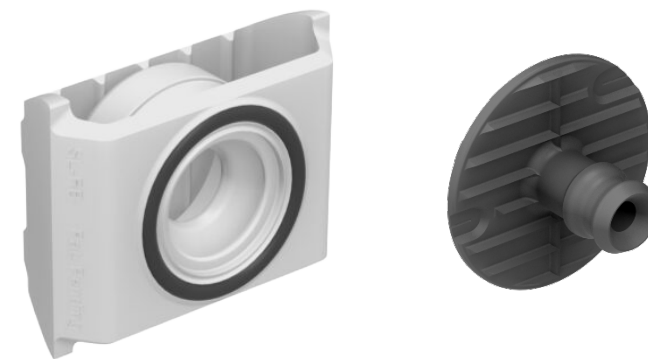


Referenzen Stratlock



Mabilais Metro Station, Rennes

- ◆ Die zertifiziert feuerbeständige Stratlock-Serie erfüllt die Brandschutzanforderungen für öffentliche Gebäude
- ◆ Flexibles Befestigungssystem (Extrusion) für eine effiziente und präzise Rahmenkonstruktion
- ◆ Gerade bei Großbauprojekten ist die Zeitersparnis durch die sichere, konsistente Paneel-Montage erheblich
- ◆ Stabile Befestigung von Paneelen selbst auf unebenen Wänden bei gleichzeitig fortbestehendem Zugang für Wartungen



Referenzen Textil-Clips



Dachterrasse eines Büros, Auckland

- ◆ Schnellverschluss mit sicherem Slide-Lock-Mechanismus für starken Halt und zügige Auslösung (z.B. für Schutz vor Nässe, Reinigung, Ersatz)
- ◆ Verdeckte Kissenbefestigung im Innen- und Außenbereich mit Auszugskräften von 26 oder 32 kg
- ◆ Verbindung zwischen zwei weichen Textilien oder auch hartem Korpus und Kissen

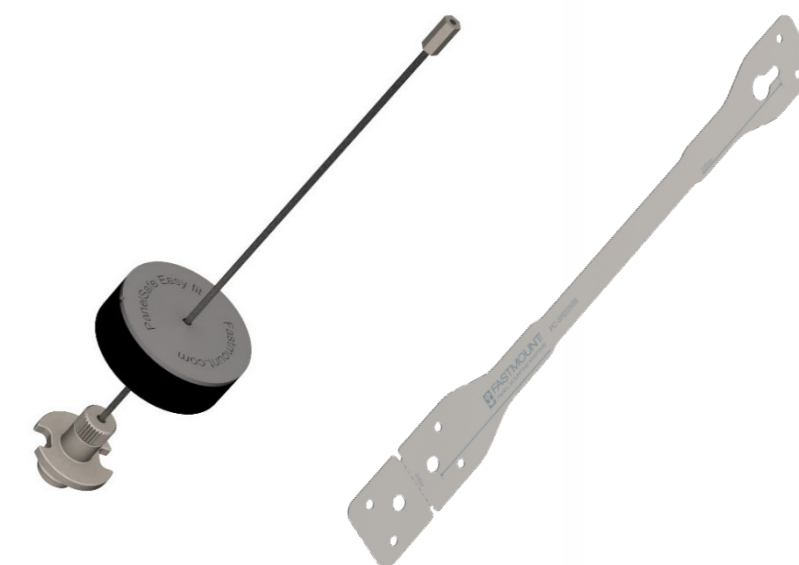


Referenzen PanelSafe



PanelSafe Deckenaufhängung

- ◆ Rückhaltesystem zur kontrollierten Demontage von Deckenpaneelen (Wartungen durch nur eine Person möglich) oder für deren Sicherung im Brand- und Erdbebenfall
- ◆ Entwickelt für großvolumige architektonische Installationen
- ◆ Neben PanelSafe auch Seismount mit einer Falltiefe von 225 mm und 144 kg Bruchlast verfügbar



Maritimes Erbe



Sunseeker 100
Yacht

Fastmount ist in einer rauen und anspruchsvollen Meeresumgebung aufgewachsen.

90% der Werften in Europa verwenden Produkte von Fastmount.



Maritimes Erbe



Spirit 111
Yacht

Selbst für gebogene Wände wurden versatile Lösungen entwickelt, die Präzision in der Ausrichtung schwierig konturierter Oberflächen gewährleisten.



Die HD-Möbelzubehör GmbH ist Fastmounts
exklusiver Vertriebspartner in DE für Ihre Branche.

HD-Möbelzubehör GmbH
Max-Planck-Straße 114
D-32107 Bad Salzuflen



Telefon (0)52 32 / 95 52-0
Telefax (0)52 32 / 95 52-52
E-Mail: mail@hd-fittings.com
Internet: www.hd-fittings.com