

D Montageanleitung

Unsichtbare Spiegelaufhängung

BO 5208210 safeclix 08® (max. 0,8 m² / 12 Kg.) inkl. 2 Bleche 100 x 100 mm
BO 5208211 safeclix 16® (max. 1,6 m² / 24 Kg.) inkl. 2 Bleche 200 x 100 mm

Alle safeclix® Spiegelbefestigungen sind für die Montage in Feuchträumen ebenso geeignet, wie für den Außenbereich, wenn dieser nicht direkt der Witterung ausgesetzt ist (Temperaturbereich +0° bis +60°C)!

ACHTUNG:

- Die senkrechte Montage von Spiegeln nach DIN EN 1036 geeignet (nicht geeignet für Antikspiegel oder Spiegel mit Spezialbeschichtung auf der Rückseite, wie MiroSafe etc.). Splitterschutzfolien etc. müssen immer um die verklebten Bleche herum verlegt werden. Die Bleche dürfen nicht auf einer Splitterschutzfolie, sonstigen Folien oder anderen Oberflächen wie z. B. Holz, Stein, Kunststoff, DILITE®, DIBOND® usw. verwendet werden.
- Spiegelrückseite muss sauber, trocken und fettfrei sein
- Jedes Spiegelblech auf der ganzen Fläche für 10 sec. mit ca. 200 N (20 kg.) andrücken
- Verklebung der Spiegelbleche sollte vor dem Aufhängen des Spiegels 30 Minuten ruhen. Nach der Ruhezeit von 30 Minuten die Bleche nochmals kräftig andrücken.
- Der Spiegel muss spannungsfrei montiert werden

Vorbereitung der Montage

Gewünschte Position des Spiegels an der Wand festlegen, z. B. durch Anhalten des Spiegels und Anzeichnen der Spieglecken.

Vorbereitung des Spiegels

Spiegel mit der Rückseite nach oben auf eine ebene und saubere Unterlage (z. B. Glaserfilz) legen. Reinigen Sie die Spiegelrückseite mit einem silikonfreien Glasreiniger oder Bohle Spezialreiniger. Die Fläche muss sauber, trocken und fettfrei sein.

Verklebung der Spiegelbleche und Abstandhalter

Die Verklebung der Spiegelbleche muss bei einer Raumtemperatur von mind. 18°C erfolgen (Spiegel und Bleche dürfen nicht kälter als die Raumtemperatur sein). Zeichnen Sie die Position der Spiegelbleche **1** mit einem weichen Bleistift auf der Spiegelrückseite an. Die beiden Bleche für safeclix 08® und safeclix 16® jeweils 10 cm vom oberen und seitlichen Rand entfernt anzeichnen. Für safeclix 26® die beiden äußeren Bleche und zusätzlich das dritte Blech mittig und ebenfalls 10 cm vom oberen Spiegelrand anzeichnen. Für die Abstandhalter **2** sollen nach der Montage ein Durchbiegen des Spiegels verhindern. Schutzfolie abziehen und die Abstandhalter auf der Spiegelrückseite verteilen. Nun die Schutzfolie von den Spiegelblechen abziehen und die Bleche im Winkel von ca. 30° mit der abgekanteten Seite an der oberen Linie anlegen und dann entlang der seitlichen Linie aufkleben. Nach dem Aufkleben ist eine Korrektur der Bleche nicht mehr möglich.

WICHTIG:
Jedes Blech auf der ganzen Fläche für 10 Sekunden kräftig andrücken (ca. 200 N / 20 kg Druck) und anschließend die Verklebung 30 Minuten ruhen lassen! Danach noch einmal kräftig andrücken.

Montage von Exzentrerscheibe und Druckknopf an der Wand

Ausgangspunkt ist die festgelegte Position des Spiegels an der Wand. Bohrlöcher für die Exzentrerscheiben **3** jeweils 12 cm vom oberen Rand und 15 cm vom seitlichen Rand der gedachten Schnittlinie anzeichnen. Bohrlöcher für die Druckknöpfe **4** jeweils 10 cm vom unteren Rand und 15 cm vom seitlichen Rand anzeichnen. Jetzt die 6 mm Löcher bohren. Setzen Sie alle Dübel in die Bohrlöcher ein und schrauben Sie die beiden Druckknöpfe mit den Rundkopfschrauben in die unteren Bohrlöcher (Achtung: Schutzfolie auf der Klebefläche lassen, Klebefläche zeigt von der Wand weg). Die Exzentrerscheiben werden mit den Senkkopfschrauben und der Kerbung zur Wandsseite angeschraubt (Achtung: die Stellung der Kerbung muss waagerecht sein). Durch die exzentrische Bohrung können die Exzentrerscheiben um +/- 4 mm in der Höhe verstellt und somit waagerecht ausgerichtet werden.

Achtung: Wandunebenheiten müssen unbedingt ausgeglichen werden, damit der Spiegel spannungsfrei montiert wird.

Ausrichtung des Spiegels

Nach der Ruhezeit von 30 Minuten die Bleche nochmals kräftig andrücken und dann den Spiegel probehalber in die Exzentrerscheiben einhängen, um die Position des Spiegels zu kontrollieren. Durch Drehen der Exzentrerscheiben ist eine Höhenkorrektur möglich.

Aufhängen des Spiegels

Schutzfolie von den Druckknöpfen abziehen. Spiegel in leicht schräger Position in die Exzentrerscheiben einhängen und dann mit leichtem Zug nach unten gegen die Druckknöpfe pressen. Pressen Sie nun auf Höhe der Druckknöpfe mit ca. 5 kg nochmals gegen den Spiegel, damit auch diese Klebeverbindung gut hält (auch hier sollte die Ruhezeit von mind. 30 Minuten eingehalten werden, bevor der Spiegel erneut abgenommen wird).

Abnehmen und Aufhängen des Spiegels

Greifen Sie mit 2 Händen und in Höhe der Druckknöpfe hinter den Spiegel. Durch leichten Ruck zu sich heran lösen sich die Druckknöpfe und der Spiegel kann aus den oberen Halterungen gehoben werden. Zum erneuten Aufhängen den Spiegel wieder so in den Exzentrerscheiben positionieren, dass beide Druckknopfteile übereinanderstehen und durch leichten Druck einklappen.

Tipp 1 Um zwischen Spiegel und Wand einen größeren Abstand zu erreichen (z. B. für einen Trafo bei Verwendung von 12V-Spiegeldecken), können zwischen Exzentrerscheibe/Druckknopf und Wand auch Distanzplatten eingesetzt werden (evtl. werden dann längere Schrauben benötigt).

Tipp 2 Nach dem Aufkleben der Spiegelbleche kann eine Splitterschutzfolie auf die Spiegelrückseite aufgebracht werden. Hierfür einfach die Fläche der Spiegelbleche aus der Splitterschutzfolie ausschneiden.

Tipp 3 Bei Verwendung von Spiegelheizungen muss ein Abstand von 10 cm zwischen den Blechen und der Heizung eingehalten werden.

Was kann Ursache dafür sein, dass ein Spiegel nicht hält.

- Die Bleche wurden nach dem Verkleben nicht auf der ganzen Fläche und kräftig genug angedrückt und daher ist nur eine punktuelle Verklebung entstanden, die das Gewicht des Spiegels nicht halten kann.
- Die Spiegelrückseite wurde nicht korrekt gereinigt und die Klebefläche der Bleche konnte daher keine ausreichende Verbindung mit der Spiegelrückseite eingehen.
- Mögliche Unebenheiten an der Wand wurden nicht ausgeglichen und daher steht der Spiegel nach Montage unter ständiger Spannung. Das kann auf Dauer zu einer vollständigen Ablösung des Klebebandes von der Spiegelrückseite und/oder von dem verwendeten Blech führen.

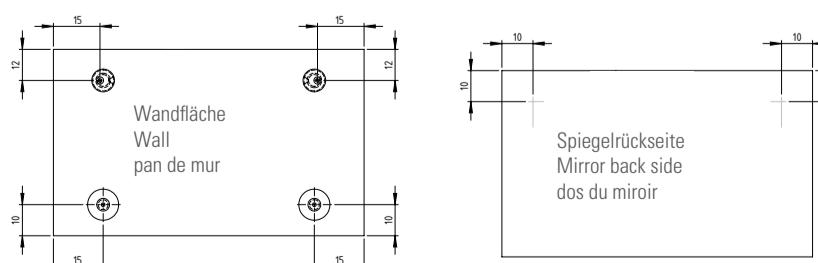
Lager/Haltbarkeit
In geschlossener Originalverpackung (dunkler Lagerort, Raumtemperatur 20°C, relative Luftfeuchtigkeit 60%). Angaben auf dem Etikett beachten.

Haftung

Der Hersteller haftet nach dem Produkthaftungsgesetz. Die Haftung wird für Schäden ausgeschlossen, die durch fehlerhaften Gebrauch des Produktes verursacht wurden.

Haftungsausschluss

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkten erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



GB Instruction Manual

Concealed Mirror Hanging System

BO 5208210 safeclix 08® (max. 0,8 m² / 12 Kg.) incl. 2 plates 100 x 100 mm
BO 5208211 safeclix 16® (max. 1,6 m² / 24 Kg.) incl. 2 plates 200 x 100 mm

All safeclix® sets can also be mounted under wet room conditions, as long as they are not directly exposed to water (Temperature range +0° to +60°C)!

ATTENTION:

- Suitable for vertical mounting of mirrors as per DIN EN 1036 (not suitable for antique mirrors or mirrors with special coatings on the rear side, e.g. MiroxSafe etc.). Mirror safety backing films, etc. must always be applied around the attached plates. The plates may not be used on an anti-shatter film, on other films or other surfaces such as wood, stone, plastic, DILITE®, DIBOND® etc.
- Reverse side of mirror has to be clean, dry and free of grease
- Press the full surface of each mirror plate onto the mirror with a pressure of approx. 200 N (20 kg) for approx. 10 seconds
- Bonded mirror plates should rest for 30 minutes before mirror is hung up. After mirror has rested for 30 minutes, press plates once again firmly to the mirror.
- Mirror must be mounted free of any tension

Preparation for mounting

Mark position of the mirror on the wall by holding it against the wall and marking the mirror edges.

Preparation of mirror

Place the mirror on a level and clean surface (e.g. on glass felt) with the reverse side facing upwards. Clean the reverse side of the mirror with a silicone-free glass cleaner or Bohle Special Glass Cleaner. The surface must be clean, dry and free from grease.

Bonding of mirror plates and distance holders

Bonding of mirror plates requires a minimum room temperature of 18°C (mirror and plates must not be cooler than room temperature) Mark the position of the plates **1** on the reverse side of the mirror with a soft pencil. Both plates of the safeclix 08® and safeclix 16® should be positioned 10 cm from the upper and the lateral edge. With safeclix 26®, also bond the third plate in the middle, 10 cm from the upper edge. The distance holders **2** will prevent bending of the mirror after mounting. Remove protection film and allocate in various positions over the entire reverse side of the mirror. Remove protection film from the mirror plates and place them with the folded side facing upwards at an angle of approx. 30° to the upper marked line and bond along the marked side line. Once bonded, position of mirror plates cannot be altered.

IMPORTANT:

Press the full surface of each mirror plate onto the mirror with a pressure of approx. 200 N (20 kg) for approx. 10 seconds and leave to rest for 30 minutes! Then press against it firmly again.

Mounting of eccentric discs and press buttons to the wall

Refer to the marked position of the mirror. Mark the bore holes for the eccentric discs **3** 12 cm from the upper edge and 15 cm from the lateral edge of the marked mirror position. Mark bore holes for the press buttons **4** 10 cm from the lower edge and 15 cm from the lateral edge. Drill 6 mm holes. Insert dowls and screw both press buttons with the round headed screws into the bottom drill holes. (Attention: leave protection film on the bonding area, bonding area points away from the wall). Screw the eccentric discs with counter sunk screws to the wall. The notched side must face the wall. (Attention: the notch must be in horizontal position). The eccentric discs can be adjusted by +/- 4 mm in height to allow a horizontal adjustment of the mirror.

Attention: Any unevenness of the wall must be fixed in order to mount the mirror free of tensions.

Adjustment of mirror

After mirror has rested for 30 minutes, press plates once again firmly to the mirror and then hang into the eccentric discs. By turning the eccentric discs, the height can be adjusted to horizontally position the mirror.

Mounting of mirror

Remove protection film of the press buttons. Hang mirror in a slightly slanted position into the eccentric discs and pull gently downward press against the press buttons with approx. 5 kg in order to ensure a good adhesion (the mirror should again rest for minimum 30 minutes before it is hung down again)

Demounting and mounting of mirror

Grip behind the mirror with both hands at the height of the press buttons and gently pull with a tug towards you. The press buttons will come apart and the mirror can be lifted out of the eccentric discs. To mount the mirror again, hang back into the eccentric discs so the press buttons are aligned and snap into each other applying slight pressure.

Tip 1 To obtain a larger distance between mirror and wall (e.g. for a transformer for 12 V mirror lamps) distance plates between wall and eccentric discs/press buttons can be used (longer screws may be needed in this case).

Tip 2 After the mirror plates have been bonded a splinter protection film can be applied to the mirror. Simply cut out the mirror plates from the film.

Tip 3 When using mirror heating systems, there must be a distance of min. 10 cm between plates and heating.

Reasons why the mirror does not adhere:

- Plates have not been pressed onto the mirror with their whole surface with the result that they are only partially bonded and consequently cannot hold the weight of the mirror.
- Reverse side of the mirror was not sufficiently cleaned and the plates could not be bonded properly.
- Wall is uneven and mirror is under constant tension. This can result in a debonding of the adhesive tape from the mirror over time.

Storage/shell life

In unopened packing in a dark room with 60 % relative humidity and at a temperature of 20°C , please follow the instructions on the label.

Warranty

The manufacturer is liable as per the Product Liability Act. Warranty is excluded when the product has not been used correctly.

Disclaimer of warranty

Above information is given to the best of our knowledge but is non-committting advice. The given information does not free you from assessing the suitability of these products for your purposes, applications and procedures. As the safe installation of a mirror depends on many factors which are beyond the control of the manufacturer, the installation is subject to your responsibility. Sales are subject of our current sales conditions.

F Mode d'emploi

Suspension invisible pour miroirs

BO 5208210 safeclix 08® (max. 0,8 m² / 12 Kg.) y compris 2 plaques 100 x 100 mm
BO 5208211 safeclix 16® (max. 1,6 m² / 24 Kg.) y compris 2 plaques 200 x 100 mm

Toutes les fixations de miroir safeclix® conviennent pour le montage en milieu humide, mais également pour l'extérieur, si ils ne sont pas en contact direct avec les intempéries (plage de température de +0° à +60°)

ATTENTION :

- Convient au montage vertical de miroirs selon la norme EN 1036 (ne convient pas aux miroirs antiques ou miroirs à protection spéciale sur leur revers, comme MiroxSafe etc.). Les films de protection (anti-éclat, etc.) doivent être posés autour des tôles. Les tôles ne doivent pas être collées sur un film anti-éclat, autres films ou autres surfaces en bois, en pierre, en plastique, DILITE®, DIBOND®, etc.
- Le dos du miroir doit être propre, sec et sans trace de graisse
- Appuyez sur toute la surface de chaque plaque de suspension pendant 10 sec. avec une pression d'environ 200 N (20 kg)
- Avant de suspendre le miroir, attendez 30 minutes après le collage des plaques de suspension. Après une pause de 30 minutes, appuyez encore une fois fermement sur les plaques de suspension.
- Il faut monter le miroir de façon à ce qu'il ne soit soumis à aucune tension

Préparation du montage

Déterminez l'emplacement souhaité du miroir sur le mur en marquant p. ex. les coins du miroir en apposant celui-ci contre le mur.

Préparation du miroir

Posez le miroir, verso vers le haut, sur une surface plane et propre (par ex. le feuillet de vitrerie). Nettoyez le verso du miroir à l'aide d'un produit de nettoyage pour verre ne contenant pas de silicone ou du produit de nettoyage spécial Bohle. La surface doit être propre, sèche et exempte de graisse.

Collage des plaques de suspension et des écartereaux

Le collage des plaques de suspension doit être effectué à une température d'au moins 18°C (le miroir et les plaques doivent être à la température ambiante). Marquez l'emplacement des plaques de suspension **1** sur l'envers du miroir à l'aide d'un crayon à mine tendre. Marquez l'emplacement des deux plaques de suspension pour safeclix 08® et safeclix 16®, respectivement à 10 cm du bord supérieur et à 10 cm du bord latéral. Pour safeclix 26®, marquez l'emplacement des deux plaques de suspension extérieures, et celui de la troisième plaque de suspension au milieu également à 10 cm du bord supérieur du miroir. Les écartereaux **2** servent à empêcher une déformation du miroir après le montage. Retirez le film protecteur et répartissez les écartereaux sur le dos du miroir.

Retirez maintenant le film protecteur des plaques de suspension et posez tout d'abord les plaques dans un angle d'environ 30°, en plaçant le bord replié au niveau de la ligne supérieure, collez-les ensuite le long de la ligne latérale. Après le collage, il n'est plus possible de rectifier la position des plaques de fixation.

IMPORTANT :

Appuyez fortement (pression d'environ 200 N / 20 kg) sur toute la surface de chaque plaque pendant 10 sec. et attendez ensuite 30 minutes ! Réappuyez encore une fois fortement sur les plaques.

I Instruzioni d'uso

Sistema invisibile per il fissaggio di specchi

BO 5208210	safeclix 08® (max. 0,8 m ² / 12 Kg.)	inclusa 2 piastre 100 x 100 mm
BO 5208211	safeclix 16® (max. 1,6 m ² / 24 Kg.)	inclusa 2 piastre 200 x 100 mm

E' possibile montare tutti i safeclix® possono essere utilizzati in ambienti umidi e addirittura in esterno, sempre che non siano direttamente esposti alla pioggia. (temperatura da 0°C a +60°C).

ATTENZIONE:

- Adatto al montaggio verticale di specchi in base alla DIN EN 1036 (non è adatto agli specchi antichi o a specchi con rivestimenti/trattamenti speciali sul retro, per esempio MiroxSafe, ecc.). Nel caso di utilizzo di pellicole protettive contro le rotture, le stesse devono essere applicate attorno alle piastre. Le piastre non devono essere montate su una pellicola anti schegge oppure di altro tipo. Nemmeno gli altri materiali tipo legno, pietra, plastica, DILITE®, DIBOND® etc.
- Il retro dello specchio deve essere pulito, asciutto e completamente sgrasso
- Premere l'intera superficie di ciascuna piastra per specchi esercitando una pressione di circa 200 N (20 kg) per circa 10 secondi sullo specchio
- Dopo essere state incollate, le piastre per specchi dovranno essere lasciate a riposo per 30 minuti prima di appendere lo specchio. Dopo aver lasciato fermo lo specchio per 30 minuti.
- Lo specchio deve essere montato in modo da non avere tensioni di alcun tipo

Preparazione per il montaggio

Presentare lo specchio al muro tenendolo contro la parete e segnare i bordi dello specchio sul muro.

Preparazione dello specchio

Posizionate lo specchio su una superficie pulita ed orizzontale con la parte argentata in alto. Pulite la superficie con un detergente senza silicone oppure utilizzare il detergente Speciale della Bohle. La superficie deve essere pulita, asciutta e non avere grasso.

Incollaggio di piastre per specchi e distanziatori

Incollare le piastre per specchi richiede una temperatura ambiente minima di 18°C (anche lo specchio e le piastre dovranno essere almeno a temperatura ambiente). Segnare la posizione delle piastre **1** sul retro dello specchio con una matita morbida. Sia le piastre che le serie safeclix 08® e safeclix 16® dovranno essere posizionate a 10 cm dai bordi superiore e laterale. Regolando i safeclix 20®, incollare una terza piastra aggiuntiva a metà, quindi a 10 cm dal bordo superiore. I distanziatori eviteranno che lo specchio si pieghi a montaggio avvenuto. Rimuovere la pellicola di protezione e **2** sistemarla in vari punti su tutto il retro dello specchio. Rimuovere la pellicola di protezione delle piastre per specchi e sistemarle con il lato inclinato (cantled) rivolto verso l'alto ad un angolo di circa 30° rispetto alla linea segnata superiormente, incollandolo lungo la linea marcata lateralmente. Una volta incollate, la posizione delle piastre per specchi non può più essere alterata.

IMPORTANTE:

Esercitare sull'intera superficie di ciascuna piastra per specchi una pressione di circa 200 N (20 kg) per circa 10 secondi sullo specchio e lasciare a riposo per 30 minuti! Quindi pressare nuovamente.

Montaggio al muro di dischi eccentrici e pulsanti a pressione

Usare come riferimento i segni indicanti la posizione dello specchio. Marcare i fori per i dischi eccentrici **3** a 12 cm dal bordo superiore ed a 15 cm dal bordo laterale rispetto alla posizione segnata dello specchio. Segnare i fori per i pulsanti a pressione a **4** 10 cm dal bordo inferiore e a 15 cm dal bordo laterale. Effettuare fori da 6 mm. Inserire i perni di riferimento filettati ed avvitare entrambi i pulsanti a pressione con le viti a testa tonda fino in fondo, nei fori trapanati (Attenzione: lasciare la pellicola di protezione sull'area di incollaggio, distante dal muro). Avvitare i dischi eccentrici al muro utilizzando viti a testa conica. La tacca deve trovarsi di fronte al muro (Attenzione: la tacca deve trovarsi in posizione orizzontale). E' possibile regolare i dischi eccentrici di +/- 4 mm in altezza in modo da consentire che lo specchio si possa regolare in orizzontale.

Attenzione: è necessario appianare qualsiasi irregolarità del muro in modo da poter montare lo specchio senza resistenze.

Regolazione dello specchio

Dopo aver lasciato fermo lo specchio per 30 minuti, premere ancora una volta le piastre contro lo specchio prima di appenderlo ai dischi eccentrici. Ruotando i dischi eccentrici, sarà possibile regolare l'altezza per ottenere la posizione orizzontale dello specchio.

Montaggio dello specchio

Rimuovere la pellicola di protezione dai pulsanti a pressione. Appendere lo specchio in posizione lievemente inclinata sui dischi eccentrici e, tirando leggermente verso il fondo, esercitare una pressione di circa 5 kg sui pulsanti a pressione in modo da garantire una buona adesione (a questo punto lo specchio dovrà essere lasciato fermo per altri 30 minuti almeno, prima di lasciarlo appeso).

Smontaggio e rimontaggio dello specchio

Afferrare lo specchio da dietro con entrambe le mani all'altezza dei pulsanti a pressione e tirare verso di sé con uno strappo. I pulsanti a pressione verranno via e sarà possibile sollevare lo specchio fuori dai dischi eccentrici. Per rimontare lo specchio, riappenderlo ai dischi eccentrici in modo che i pulsanti a pressione siano allineati e scattino ad una semplice pressione.

Consiglio 1 Per aumentare la distanza tra lo specchio e la parete (per esempio per un trasformatore per luci di 12 V in lo specchio) è possibile utilizzare delle piastre di distanziamento tra la parete ed i dischi eccentrici/pulsanti a pressione (in tal caso potrebbero servire viti più lunghe).

Consiglio 2 Dopo avere incollato la lastra dello specchio, è possibile applicare allo specchio una pellicola antischeggiatura. Basterà ritagliare la lastra dello specchio dalla pellicola.

Consiglio 3 Quando si utilizzano sistemi di riscaldamento per specchi, bisogna tenere una distanza di almeno 10 cm tra le piastre e la fonte di riscaldamento.

Perché lo specchio non aderisce?

- Le piastre non sono state premute sullo specchio utilizzando tutta la loro superficie per cui si sono incollate solo in certi punti e non sono in grado di reggere il peso dello specchio.
- Il retro dello specchio non è stato sufficientemente pulito per cui le piastre non possono incollarsi correttamente.
- La parete è irregolare e lo specchio è soggetto a tensione costante. Ne consegue un progressivo distacco dell'adesivo nel corso del tempo.

Conservazione

In confezione originale chiusa (stoccaggio in zona buia, temperatura ambiente 20 ° C, umidità relativa 60%), seguere le istruzioni riportate sull'etichetta.

Garanzia

Il produttore è responsabile in base all'Atto di Affidabilità del Prodotto (Product Liability Act). La garanzia non è valida se il prodotto non è stato utilizzato in maniera appropriata.

Scarico di Responsabilità

Le informazioni precedentemente fornite sono il meglio delle nostre conoscenze ma non sono ordini imperativi. Le informazioni fornite non vi esonerano dal valutare che questi prodotti siano adatti ai vostri scopi, applicazioni e procedure. Dato che l'installazione in sicurezza di uno specchio dipende da diversi fattori che sono al di là del controllo del produttore, l'installazione è soggetta alla vostra responsabilità. Le vendite sono soggette alle nostre abituali condizioni di vendita.

E Instrucciones de uso

Sistema invisible de fijación de espejos

BO 5208210	safeclix 08® (max. 0,8 m ² / 12 Kg.)	incl. 2 placas 100 x 100 mm
BO 5208211	safeclix 16® (max. 1,6 m ² / 24 Kg.)	incl. 2 placas 200 x 100 mm

Todos los safeclix® se pueden montar también se pueden montar en condiciones ambiente húmedo y alaire libre, siempre y cuando no estén expuestos a la lluvia directa (Rango de temperatura 0° a 60°C)

ATENCIÓN:

- Apropiado para montaje vertical de espejos por la DIN EN 1036 (no apropiado para espejos antiguos ó espejos con capas especiales en la parte posterior, p.e. protector de espejos, etc.). Películas antiastillamiento etc. siempre hay que aplicarlas alrededor de las placas pegadas. Las placas no pueden ser usadas en una película anti-astillamiento, en otras películas similares u otras superficies tales como madera, piedra, plástico, DILITE®, DIBOND® etc.
- La parte posterior del espejo ha de estar limpia y seca y libre de grasa
- Presionar cada placa en toda su superficie con una presión de aprox. 200 N (20 kgs.) durante unos 10 segundos sobre el espejo
- Esperar unos 30 minutos antes de colgar el espejo. Una vez han pasado los 30 minutos, presionar otra vez las placas al espejo.
- El espejo se ha de colgar libre de tensiones

Preparación para el montaje

Marcar la posición del espejo en la pared: Se coloca el espejo en el lugar donde lo queremos colgar y marcamos las esquinas en la pared.

Preparación del espejo

Coloque el espejo sobre una superficie plana y limpia, con la parte posterior hacia arriba (por ejemplo, tela). Limpiar el reverso del espejo con un limpiador de cristales sin silicona o un limpiador de cristal especial Bohle. La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasa.

Pegar las placas y los distanciadores

El pegado de las placas se ha de hacer en una estancia que esté como mínimo a 18°C (El espejo y las placas también han de estar a temperatura ambiente). Marcar la posición de las placas **1** en la parte posterior del espejo con un lápiz suave. Ambas placas del set safeclix 08® y safeclix 16® han de estar colocadas a 10 cms. de los cantos del espejo. Con el safeclix 20®, se ha de añadir un tercer plato en el centro y también a 10 cms. del borde superior. Los distanciadores **2** se utilizan para que el espejo no se curve una vez instalado. Quitar el film protector y colocarlos por toda parte posterior del espejo. Quitar el film protector de las placas y colocarlos con el chafán mirando hacia arriba en ángulo de 30° (aprox.) a la línea marcada y pegar a lo largo de ella. Una vez pegado, la posición de las placas no podrá ser rectificada.

IMPORTANTE:

Presionar cada placa en toda su superficie con una presión de 200 N (20 kg) aprox. durante 10 segundos y luego dejarla secar durante 30 minutos! A continuación, presione firmemente contra ella de nuevo.

Montaje de los discos excéntricos y del botón de presión a la pared

Tomar como referencia las marcas hechas en la pared. Marcar los taladros para los discos excéntricos **3** 12 cm desde el canto superior y 15 cms. del canto lateral de la posición marcada. Marcar los taladros de los Botones de Presión **4** 10 cms del canto inferior y 15 cms. del canto lateral. Hacer un taladro de 6 mm. Insertar clavijas y roscar ambos botones de presión con tornillos de cabeza redonda en los taladros inferiores (Atención: Dejar el film protector en la superficie de pegado y lejos de la pared). Atornillar los discos excéntricos con tornillos avellanados a la pared. La muesca debe estar de cara a la pared.

(Atención: La muesca ha de estar en horizontal) Los discos excéntricos se pueden ajustar en una altura de +/- 4 mm para permitir ajustes horizontales del espejo. Atención: Cualquier irregularidad de la pared se debe arreglar para que el montaje del espejo sea libre de tensión.

Ajuste del espejo

Una vez han pasado los 30 minutos, presionar otra vez las placas al espejo y entonces colgarlo en los discos excéntricos. Girando los discos, ajustaremos la altura para conseguir la posición horizontal del espejo.

Montaje del espejo

Quitar la película protectora de los botones de presión. Colgar el espejo en una posición levemente inclinada en los discos excéntricos y empujar hacia el botón. Presionar contra los botones de presión con aprox. 5 Kgs., para asegurar una buena adhesión (volver a dejar reposar al espejo otros 30 minutos antes de colgarlo de nuevo).

Desmontaje y montaje del espejo

Coger el espejo con las dos manos por la parte de atrás a la altura de los botones de presión y empujar con una sacudida hacia ti. Los botones de presión quedarán aparte y el espejo se podrá colocar en los discos excéntricos. Para volver a montar el espejo, Volver a colgar en los discos excéntricos para que los botones de presión queden alineados y ajustarlos con una presión suave.

Nota 1 Para conseguir una distancia mayor entre el espejo y la pared (p.e. para un transformador para luces de 12 V en el espejo) se pueden usar placas distanciadoras, discos excéntricos y botones de presión (los tornillos han de ser más largos en este caso)

Nota 2 Despues de pegar las placas, se puede poner en el espejo una tira de film de protección. Sólo separando las placas del film.

Nota 3 Cuando usemos sistemas de calor para espejos, ha de haber una distancia de como mínimo 10 cms. entre las placas y la fuente de calor.

Razones por las que el espejo no se pega:

- No se ha presionado toda la superficie de las placas y como consecuencia están solo pegadas en algunos puntos y no pueden aguantar el peso del espejo.
- La parte posterior del espejo no está limpia y las placas no han quedado bien pegadas.
- La pared es irregular y el espejo está bajo presión. Esto puede llevar a que la cinta adhesiva se despegue con el tiempo.

Almacenaje

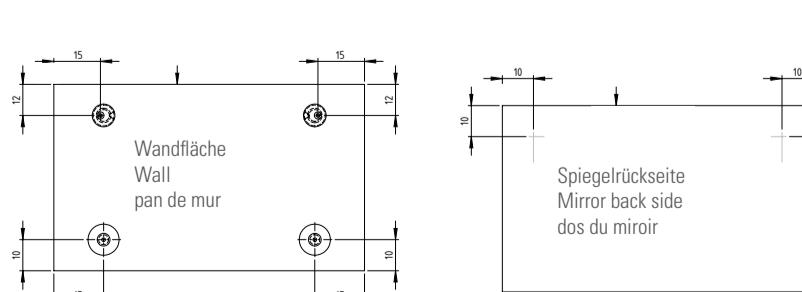
En embalaje original cerrado (lugar oscuro de almacenamiento, temperatura ambiente 20 ° C, humedad relativa 60%), siga las instrucciones en la etiqueta.

Garantía

El fabricante es responsable según el Acta de Responsabilidad del Producto. La garantía está excluida cuando el producto no se ha usado correctamente.

Clausula de no responsabilidad

La información dada es toda la que tenemos a nuestra disposición, pero son consejos que no nos comprometen. La información dada no le exime de evaluar si estos productos son los apropiados a sus propósitos, aplicaciones y procedimientos. Como la instalación segura de un espejo depende de muchos factores que están fuera del control del fabricante, la instalación está sujeta a su responsabilidad. La venta de este producto está sujeta a nuestras condiciones de venta.



NL Gebruiksaanwijzing

Onzichtbaar spiegelophangsysteem

BO 5208210	safeclix 08® (max. 0,8 m ² / 12 Kg.)	incl. 2 platen 100 x 100 mm
BO 5208211	safeclix 16® (max. 1,6 m ² / 24 Kg.)	incl. 2 platen 200 x 100 mm

Alle safeclix® spiegelbevestigingen zijn geschikt voor de montage in vochtige ruimtes, alsook voor buiten wanneer ze niet direct blootgesteld is aan de weersomstandigheden. (temperatuurbereik +0° tot +60°C)

LET OP: