TECHNISCHE DOKUMENTATION

TRESPA® METEON®

Balkone

TRESPA®

Dieses Dokument enthält nur allgemeine Empfehlungen. Trespa stellt diese Richtlinien sowie alle Informationen bezüglich Prüfungen/ Tests, Vorschriften und Planung/ Entwurf nur für Informationszwecke zur Verfügung und empfiehlt ausdrücklich, dass der Kunde, Bauherr und Architekt unabhängigen Rat von einem zertifizierten Bauexperten und/oder Ingenieur bezüglich der Anwendung und Installation sowie der Übereinstimmung mit Planungsanforderungen, geltenden Richtlinien, Gesetzen, Vorschriften und Prüfnormen einholt. Bitte überprüfen Sie Ihre örtlichen Vorschriften und Planungsanforderungen für eine ordnungsgemäße Verwendung.

Allgemein

Trespa® Meteon® kann als vertikale Wandbekleidung im Außenbereich – beispielsweise auch als Bekleidung von Balkongeländern – eingesetzt werden. Nationale Bestimmungen, Vorschriften und Zertifikate müssen bei der Planung und Montage der Geländerbekleidung mit Trespa® Meteon® Platten beachtet werden.

Trespa® Meteon® wurde als Balkon- und Geländerbekleidung entsprechend der deutschen ETB-Richtlinie „Bauteile, die gegen Absturz sichern" geprüft.

Die geprüften Befestigungsmöglichkeiten erfüllen in Verbindung mit Trespa® Meteon® als Geländerbekleidungsmaterial die Anforderungen der ETB-Richtlinie bezüglich ihrer Beständigkeit gegen harte und weiche Stoßbeanspruchungen. Die technischen Details in diesem Dokument basieren auf dieser deutschen Richtlinie und dem entsprechenden Test.

Allgemeine Richtlinien

Die folgenden Aspekte müssen bei der Planung und Montage von Balkongeländerbekleidung mit Trespa® Meteon® Platten beachtet werden.

- Die gesamte deutsche ETB-Richtlinie „Bauteile, die gegen Absturz sichern" muss beachtet werden.
- Der Kunde, Bauherr und Architekt muss immer unabhängigen Rat von einem Bauexperten bezüglich der Übereinstimmung mit nationalen und/oder lokalen Baubestimmungen für Balkonbekleidungen einholen. Zu den Folgen der Anwendung eines speziellen Befestigungssystems nimmt Trespa keine Stellung und lehnt die Haftung für daraus resultierende Schäden ab.
- Umwehrungshöhen, maximal zulässige Öffnungen im Material und Verankerungsmöglichkeiten müssen mit den Anforderungen der geltenden lokalen Bestimmungen, Vorschriften und Zertifikaten übereinstimmen.
- Beachten und befolgen Sie bitte die Montagerichtlinien des Systemherstellers, wenn Sie ein Balkonsystem verwenden.
- Berücksichtigen Sie eine Ausdehnung von 2,5 mm pro Meter in Länge (± 3/100 Inch pro Fuß) und Breite der Platte.
- Bei jeglicher Veränderung der Trespa® Platten oder deren Bestandteilen, Geometrie und ihrer Ausführung sowie jeglicher Verwendung und Montage von Trespa® Platten mit Befestigungssystemen in Kombination mit anderen Materialien und Bestandteilen, als den von Trespa empfohlenen, trägt ausschließlich die Partei das Risiko, die die Veränderung, veränderte Anwendung und Montage durchgeführt oder entschieden hat.

DE3075 ▪ Version 4.0 ▪ Datum 01-2022

Technische Montagedetails

Die verschiedenen Befestigungsmöglichkeiten für Trespa® Meteon® wurden mit den geltenden zusätzlichen Lasten und Beanspruchungen entsprechend der deutschen ETB-Richtlinie „Bauteile, die gegen Absturz sichern" getestet. Das Testergebnisist in den folgenden technischen Montagedetails und Bemessungstabellen eingeflossen.

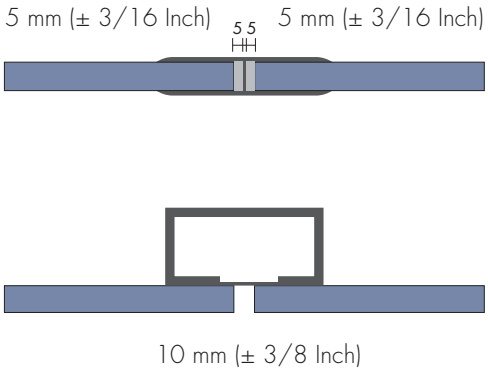
Balkonsystem

Trespa® Platten müssen auf einem Balkongeländersystem mit ausreichender Stärke und Festigkeit montiert werden. Qualität und/oder Handhabung der Systeme müssen mit den Empfehlungen des Zertifikatinhabers sowie geltenden Baubestimmungen und Vorschriften übereinstimmen.

Fugen

In jedem Fall nimmt der Abstand der Platten untereinander, zum Aufbau und zum Gebäude selbst eine wichtige Rolle bei den Fugendetails ein. Hierfür gelten die folgenden Richtlinien.

- Berücksichtigen Sie eine Ausdehnung von 2,5 mm pro Meter in Länge (± 3/100 Inch pro Fuß) und Breite der Platte.
- Stellen Sie sicher, dass jede einzelne Platte umlaufend mindestens 5 mm (± 3/16 Inch) Fuge erhält.
- Stellen Sie bei Plattenstößen eine Mindestbreite der Fugen von 10 mm (± 3/8 Inch) sicher.
- Wenn Fugenprofile verwendet werden, muss die Profildicke auch berücksichtigt werden.



Befestigung mit Niete

Die Platten können mit Aluminiumniete (AlMg5) oder rostfreien Stahlniete (Lieferung durch den Befestigungsmittelhersteller in einer Vielzahl von Trespa® Meteon® Farben möglich) befestigt werden.

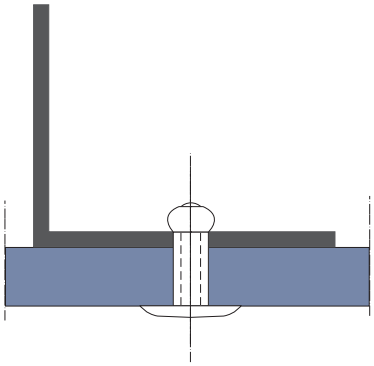
Für Stahl-Balkonsysteme dürfen nur rostfreie Stahlniete verwendet werden. Für Lieferanten von Befestigungen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder den lokalen Trespa Fassadenfachberater.

Achtung: Verwenden Sie Blindniete und Nietwerkzeuge des gleichen Herstellers, um die Passgenauigkeit zu gewährleisten.

- Trespa® Meteon® Platten ab einer Mindestdicke von 6 mm (± 1/4 Inch) können mit Niete befestigt werden.
- Der Schaftdurchmesser der Niete beträgt 5 mm (± 3/16 Inch).
- Der Kopfdurchmesser der Niete beträgt 16 mm (± 5/8 Inch).
- Minimale Länge der Niete: Plattendicke + Wandungsdicke der Unterkonstruktion + 5 mm (± 3/16 Inch). Die Gesamtlänge muss mindestens 16 mm (± 5/8 Inch) betragen.
- Der Lochdurchmesser für den Festpunkt der Platte beträgt 5,1 mm (± 3/16 Inch).
- Der Lochdurchmesser für die Gleitpunkte der Platte beträgt 10 mm (± 3/8 Inch).
- Der Kopf des Blindniets muss bei den Gleitpunkten mit 0,3 mm (± 1/8 Inch) Distanz zu der Plattenoberfläche befestigt werden; dies ist durch die Verwendung eines speziellen Werkzeugs (Sonderlehrenmundstück (Nietlehre)) möglich.
- Um die Plattenposition beizubehalten, muss jeder Plattenzuschnitt einen Festpunkt in der Mitte des Plattenzuschnitts haben. Ziehen Sie den Blindniet für den Festpunkt ohne Einsatz der Nietlehre fest. Alle anderen Befestigungspunkte sind Gleitpunkte.
- Die Niete müssen immer in der Mitte des Lochs platziert werden.
- Bohren Sie die Löcher für die Gleitpunkte mit einem Stufenbohrer oder einer Bohrlehre, damit der Nietschaft exakt mittig im größeren Plattenbohrloch sitzt.
- Die Randabstände müssen mindestens 20 mm (± 3/4 Inch) und dürfen maximal das 20-fache der Plattendicke betragen.
- Die maximal erlaubte Plattenlänge beträgt 3050 mm (± 120 Inch).

LOCHDURCHMESSER	IN DER PLATTE	IN DER UNTER-KONSTRUKTION
Festpunkt	5.1 mm (± 3/16 Inch)	5.1 mm (± 3/16 Inch))
Gleitpunkt	10 mm (± 3/8 Inch)	5.1 mm (± 3/16 Inch))

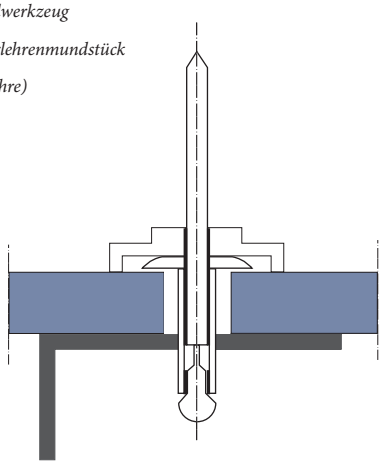
Festpunkt



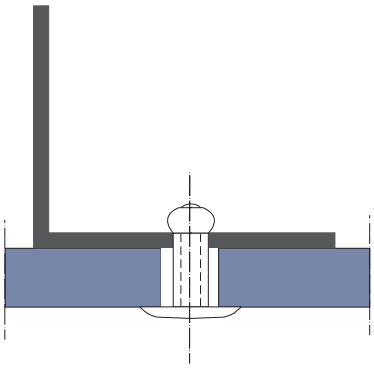
Spezialwerkzeug

Sonderlehrenmundstück

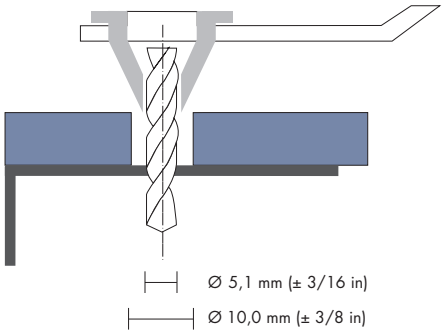
(Nietlehre)



Gleitpunkt



Bohrlehre



Befestigung mit Balkonschrauben

Die Platten können mit Balkonschrauben aus Edelstahl befestigt werden (Lieferung durch den Befestigungsmittelhersteller in einer Vielzahl von Trespa® Meteon® Farben möglich). Für Lieferanten von Befestigungen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder den lokalen Trespa Fassadenfachberater.

- Trespa® Meteon® Platten ab einer Mindestdicke von 6 mm (± 1/4 Inch) können mit Schrauben befestigt werden.
- Der Schaftdurchmesser der Schraube beträgt 5 mm (± 3/16 Inch).
- Der Kopfdurchmesser der Schraube beträgt 16 mm (± 5/8 Inch).
- Minimale Länge der Schraube: Plattendicke + Dicke des Balkonsystems (Unterkonstruktion) + 10 mm (± 3/8 Inch).
- Der Lochdurchmesser für den Festpunkt der Platte beträgt 5,1 mm (± 3/16 Inch).
- Der Lochdurchmesser für die Gleitpunkte der Platte beträgt 10 mm (± 3/8 Inch).
- Um die Plattenposition beizubehalten, muss jeder Plattenzuschnitt einen Festpunkt in der Mitte des Plattenzuschnitts haben. Alle anderen Befestigungspunkte sind Gleitpunkte.
- Die Schrauben müssen immer in der Mitte des Lochs platziert werden und dürfen nicht überspannt werden.
- Die Randabstände müssen mindestens 20 mm (± 3/4 Inch) und dürfen maximal das 20-fache der Plattendicke betragen.
- Die maximal erlaubte Plattenlänge beträgt 3050 mm (± 120 Inch).

LOCHDURCHMESSER	IN DER PLATTE	IN DER UNTER-KONSTRUKTION
Festpunkt	5.1 mm (± 3/16 Inch)	5.1 mm (± 3/16 Inch)
Gleitpunkt	10 mm (± 3/8 Inch)	5.1 mm (± 3/16 Inch)

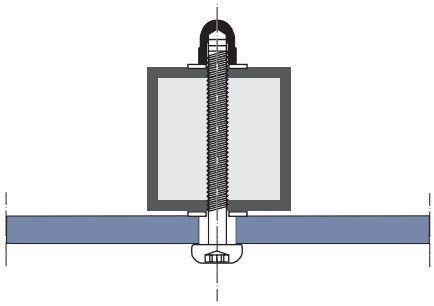
Balkonschrauben mit Hülsen

Die Platten können mit Balkonschrauben aus Edelstahl (Lieferung durch den Befestigungsmittelhersteller in einer Vielzahl van Trespa® Meteon® Farben möglich) end entsprechenden Edelstahl-Hülsen befestigt werden. Die Hülsen sind auch kopflackiert in einer Vielzahl von Trespa® Meteon® Farben durch den Befestigungsmittelhersteller erhältlich. Für Lieferantenvon Befestigungen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder den lokalen Trespa Fassadenfachberater.

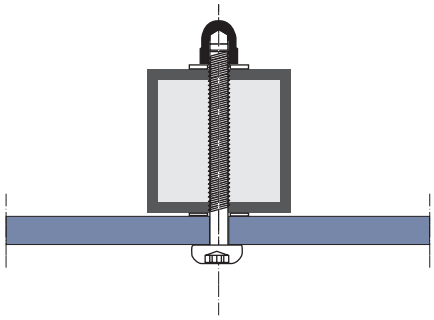
- Trespa® Meteon® Platten ab einer Mindestdicke von 6 mm (± 1/4 Inch) können mit Balkonschrauben mit Hülsen befestigt werden.
- Minimale Länge der Schraube: Plattendicke + Dicke des Balkonsystems (Unterkonstruktion) - 5 mm (± 3/16 Inch) je nach Abstufung der Hersteller.
- Der Schaftdurchmesser der Schraube beträgt 5 mm (± 3/16 Inch).
- Der Kopfdurchmesser der Schraube beträgt 16 mm (± 5/8 Inch).
- Der Hülsendurchmesser beträgt 8 mm (± 5/16 Inch).
- Der Kopfdurchmesser der Hülse beträgt 14 mm (± 1/2 Inch).
- Der Lochdurchmesser für den Festpunkt der Platte beträgt 5,1 mm (± 3/16 Inch).
- Der Lochdurchmesser für die Gleitpunkte der Platte beträgt 10 mm (± 3/8 Inch).
- Um die Plattenposition beizubehalten, muss jeder Plattenzuschnitt einen Festpunkt in der Mitte des Plattenzuschnitts haben. Alle anderen Befestigungspunkte sind Gleitpunkte.
- Die Schrauben müssen immer in der Mitte des Lochs platziert werden und dürfen nicht überspannt werden.
- Die Randabstände müssen mindestens 20 mm (± 3/4 Inch) und dürfen maximal das 20-fache der Plattendicke betragen.
- Die maximal erlaubte Plattenlänge beträgt 3050 mm (± 120 Inch).

LOCHDURCHMESSER	IN DER PLATTE	IN DER UNTER-KONSTUKTION
Festpunkt	5.1 mm (± 3/16 Inch)	8.5 mm (± 5/16 Inch)
Gleitpunkt	10 mm (± 3/8 Inch)	8.5 mm (± 5/16 Inch)

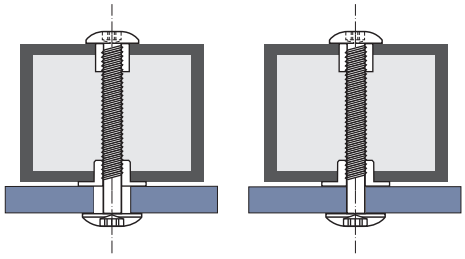
Gleitpunkt



Festpunkt



Gleitpunkt *Festpunkt*



Befestigung mit Klemmhaltern

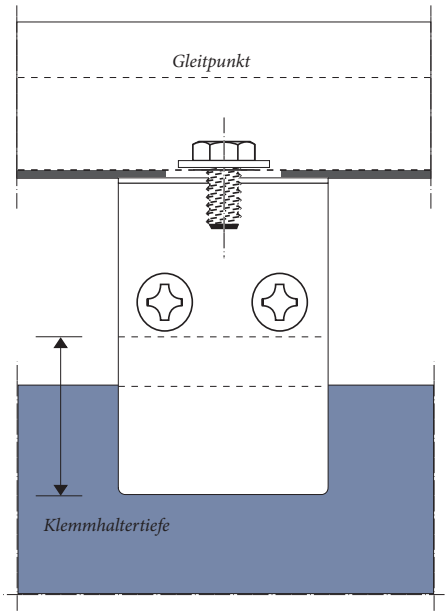
- Trespa® Meteon® Platten mit einer Mindestdicke von 8 mm (± 5/16 Inch) können mit Klemmhaltern befestigt werden.
- Die Klemmhalter werden an horizontalen Riegeln oder vertikalen Pfosten verschraubt.
- Wenn die Klemmhalter an den Pfosten befestigt wurden, muss jede Platte gegen ein Abrutschen, beispielsweise durch Sicherungsstifte, gesichert werden.
- Die minimale Klemmhaltertiefe beträgt 35 mm (± 1 3/8 Inch).
- Der Abstand zwischen den Klemmhaltern muss auf die Plattendicke abgestimmt sein; Maßtoleranzen und fixierte EPDM-Gummiprofile sind zu berücksichtigen.
- Berücksichtigen Sie am Plattenrand eine Ausdehnung von 2,5 mm pro lfm. (± 3/100 Inch pro Fuß) Platte.
- Gleitpunkte sind als Langlöcher im Profil der Geländer herzustellen.
- Die Randabstände dürfen maximal das 20-fache der Plattendicke betragen.

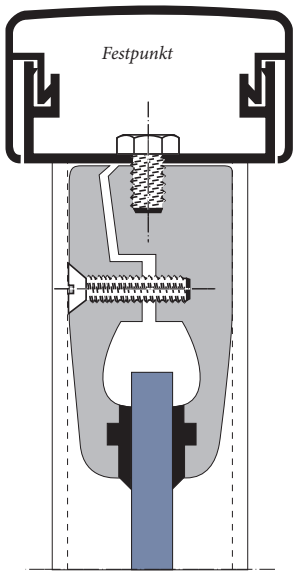
Für Lieferanten von Befestigungen wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler oder den Trespa Fassadenfachberater.

Befestigung mit angeschweißten Metall-Laschen

- Trespa® Meteon® Platten mit einer Mindestdicke von 8 mm (± 5/16 Inch) können mit angeschweißten Metall-Laschen befestigt werden.
- Die Metall-Laschen werden an horizontale Riegel oder vertikale Pfosten geschweißt.
- Um die Plattenposition beizubehalten, muss jeder Plattenzuschnitt einen Festpunkt (Lochdurchmesser = Schraubendurchmesser) an einer der oberen Laschen haben. Alle anderen Befestigungspunkte sind Gleitpunkte.
- Berücksichtigen Sie am Plattenrand eine Ausdehnung von 2,5 mm pro lfm. (± 3/100 Inch pro Fuß) Platte.
- Der Schaftdurchmesser der Schraube beträgt 5 mm (± 3/16 Inch).
- Der Kopfdurchmesser der Schraube beträgt 16 mm (± 5/8 Inch).
- Der Lochdurchmesser für die Gleitpunkte in der Platte beträgt 10 mm (± 3/8 Inch).
- Der Lochdurchmesser für den Festpunkt in der Platte beträgt 5,1 mm (± 3/16 Inch).
- Die Randabstände müssen mindestens 20 mm (± 3/4 Inch) und dürfen maximal das 20-fache der Plattendicke betragen.

Für Lieferanten von Befestigungen wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler oder den Trespa Fassadenfachberater.





DE3075 ■ Version 4.0 ■ Datum 01-2022

Maximale Spannweiten und Befestigungsabstände für einfeldplatten mit punktweiser Befestigung

PLATTENDICKE	BEFESTIGUNG	FIXING DISTANCE
6 mm (± 1/4 Inch)	Niet	A = 450 mm (± 17 11/16 Inch)
	Schraube	A = 450 mm (± 17 11/16 Inch)
	Abstand der Unterstützung	L = 550 mm (± 21 5/8 Inch)
8 mm (± 5/16 Inch)	Niet	A = 500 mm (± 19 11/16 Inch)
	Schraube	A = 600 mm (± 23 5/8 Inch)
	Klemmhalter oder angeschweißte Metall-Lasche	A = 600 mm (± 23 5/8 Inch)
	Abstand der Unterstützung	L = 750 mm (± 29 1/2 Inch)
10 mm (± 3/8 Inch)	Niet	A = 500 mm (± 19 11/16 Inch)
	Schraube	A = 750 mm (± 29 1/2 Inch)
	Klemmhalter oder angeschweißte Metall-Lasche	A = 750 mm (± 29 1/2 Inch)
	Abstand der Unterstützung	L = 950 mm (± 37 3/8 Inch)
13 mm (± 1/2 Inch)	Niet	A = 500 mm (± 19 11/16 Inch)
	Schraube	A = 1000 mm (± 39 3/8 Inch)
	Klemmhalter oder angeschweißte Metall-Lasche	A = 1000 mm (± 39 3/8 Inch)
	Abstand der Unterstützung	L = 1250 mm (± 49 3/16 Inch)

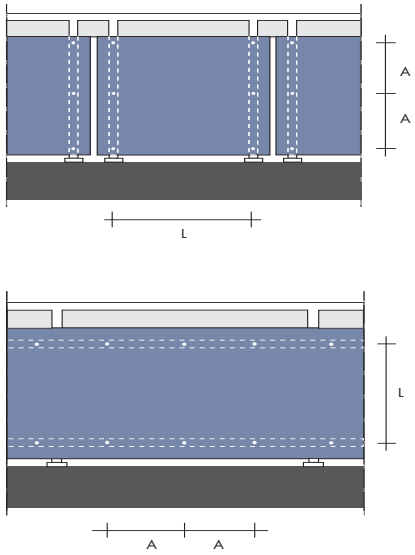
A = Abstand der Schrauben/Blindniete/angeschweißten Metall-Laschen oder Klemmhalter

L = Plattenspannweite; Abstand von der Mitte des Trägerprofils (oder Streifen) zur Mitte des Trägerprofils (oder Streifen)

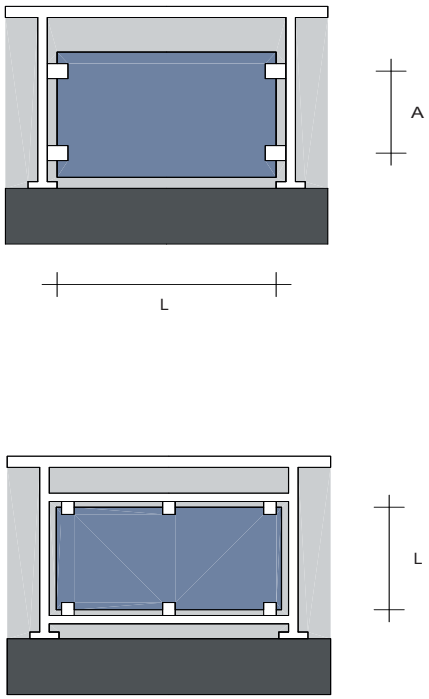
Aus ästhetischen Gründen empfehlen wir für eine Gebäudehöhe über 8 m (± 315 Inch) die erwähnten Befestigungsabstände und Spannweiten um etwa 5 bis 10 % zu verringern. Für Gebäudehöhen über 20 m (± 787 in) empfehlen wir die Werte um 10 bis 15 % zu verringern und keine 6 mm (± 1/4 Inch) Platten zu verwenden.

Die verschiedenen Befestigungen und entsprechenden Befestigungsabstände für Trespa® Meteon® wurden mit den geltenden zusätzlichen Belastungen und Beanspruchungen in Übereinstimmung mit der deutschen ETB-Richtlinie „Bauteile, die gegen Absturz sichern" geprüft.

Einfeldplatte



Befestigung mit Laschen



Bitte informieren Sie sich zusätzlich in der aktuellsten Version dieses Dokuments auf **www.trespa.info**

TRESPA®

Maximale Spannweiten und Befestigungsabstände für Mehrfeldplatten mit punktweiser Befestigung

PLATTENDICKE	BEFESTIGUNG	BEFESTIGUNGSABSTAND
6 mm (± 1/4 Inch)	Niet	A = 600 mm (± 23 5/8 Inch)
	Schraube	A = 600 mm (± 23 5/8 Inch)
	Abstand der Unterstützung	L = 750 mm (± 29 1/2 inch)
8 mm (± 5/16 Inch)	Niet	A = 600 mm (± 23 5/8 Inch)
	Schraube	A = 800 mm (± 31 1/2 Inch)
	Abstand der Unterstützung	L = 950 mm (± 37 3/8 Inch)
10 mm (± 3/8 Inch)	Niet	A = 600 mm (± 23 5/8 Inch))
	Schraube	A = 1200 mm (± 47 1/4 Inch)
	Abstand der Unterstützung	L = 1200 mm (± 47 1/4 Inch)
13 mm (± 1/2 Inch)	Niet	A = 600 mm (± 23 5/8 Inch)
	Schraube	A = 1500 mm (± 59 1/16 Inch)
	Abstand der Unterstützung	L = 1500 mm (± 59 1/16 Inch)

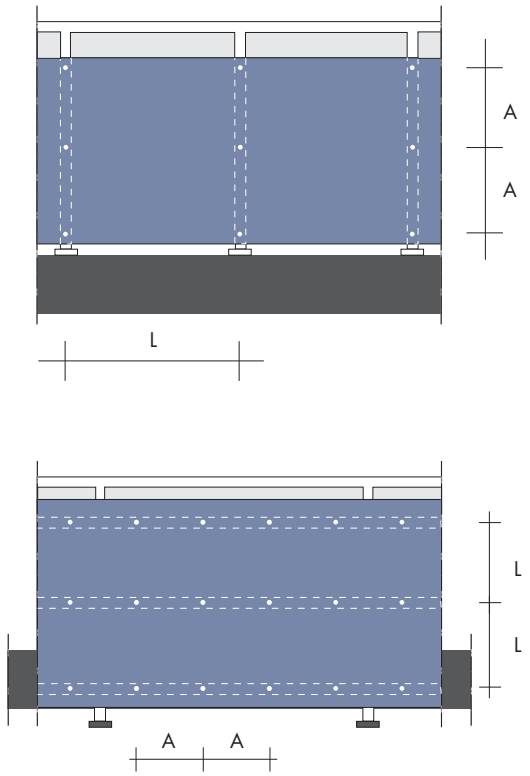
A = Schrauben-/Nietabstand

L = Plattenspannweite; Abstand von der Mitte des Trägerprofils (oder Streifen) zur Mitte des Trägerprofils (oder Streifen)

Aus ästhetischen Gründen empfehlen wir für eine Gebäudehöhe über 8 m (± 315 Inch) die erwähnten Befestigungsabstände und Spannweiten um etwa 5 bis 10 % zu verringern. Für Gebäudehöhen über 20 m (± 787 Inch) empfehlen wir die Werte um 10 bis 15 % zu verringern und keine 6 mm (± 1/4 Inch) Platten zu verwenden.

Die verschiedenen Befestigungen und entsprechenden Befestigungsabstände für Trespa® Meteon® wurden mit den geltenden zusätzlichen Belastungen und Beanspruchungen in Übereinstimmung mit der deutschen ETB-Richtlinie „Bauteile, die gegen Absturz sichern" geprüft.

Mehrfeldplatte



Befestigung mit Einfassprofilen

- Trespa® Meteon® Platten ab einer Mindestdicke von 6 mm (± 1/4 Inch) bis max. 10 mm (± 3/8 Inch) können durch eine zwei- oder vierseitige Einfassung mit Rahmenprofilen oder Einfassleisten befestigt werden. Die zulässige Plattendicke hängt von der Standsicherheit und dem System ab.
- Die Profile müssen in längslaufender Richtung als statisch tragende Linienauflager wirken.
- Die Profilabmessungen müssen auf die Plattendicke abgestimmt sein; Maßtoleranzen und fixierte EPDM-Gummiprofile sind zu berücksichtigen.
- Die Falztiefe muss mindestens 20 mm (± 3/4 Inch) betragen.
- Lassen Sie am Plattenrand mindestens 5 mm (± 3/16 Inch) Spielraum an alle Seiten, um eine zwängungsfreie Montage zu gewährleisten.
- Stellen Sie eine Entwässerung sicher durch:
  - Schlitze von 5 x 25 mm (± 3/16 Inch x 1 Inch) oder Bohrungen von 8 mm (± 5/16 Inch) in den unteren Profilen.
  - Anbringung von zwei Unterstützungen (mindestens 5 x 50 mm (± 3/16 Inch x 2 Inch)) im unteren Profil jeder Platte.
- Aus optischen Gründen empfiehlt Trespa im Plattenstoßbereich ein Metall-H-Profil anzubringen.
- Für den Einsatz im absturzsichernden Bereich muss das Profil den ETB Richtlinien entsprechen und Geprüft sein.

Für Lieferanten von Befestigungen wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler oder den Trespa Fassadenfachberater.

Maximale Spannweiten und Befestigungsabstände für Platten, die an zwei Seiten eingefasst sind

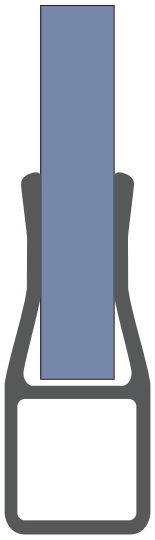
PLATTENDICKE	SPANNWEITE L
6 mm (± 1/4 Inch)	550 mm (± 21 5/8 Inch)
8 mm (± 5/16 Inch)	750 mm (± 29 1/2 Inch)
10 mm (± 3/8 Inch)	950 mm (± 37 3/8 Inch)

L = Maximale Plattenspannweite in mm

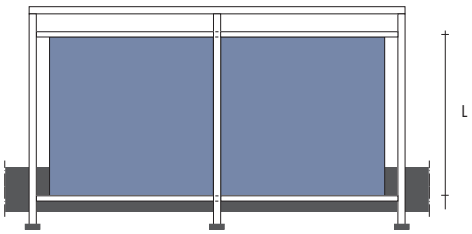
Aus ästhetischen Gründen empfehlen wir für eine Gebäudehöhe über 8 m (± 315 Inch) die erwähnten Befestigungsabstände und Spannweiten um etwa 5 bis 10 % zu verringern. Für Gebäudehöhen über 20 m (± 787 Inch) empfehlen wir die Werte um 10 bis 15 % zu verringern und keine 6 mm (± 1/4 Inch) Platten zu verwenden.

Die verschiedenen Befestigungen und entsprechenden Befestigungsabstände für Trespa® Meteon® wurden mit den geltenden zusätzlichen Belastungen und Beanspruchungen in Übereinstimmung mit der deutschen ETB-Richtlinie „Bauteile, die gegen Absturz sichern" geprüft.

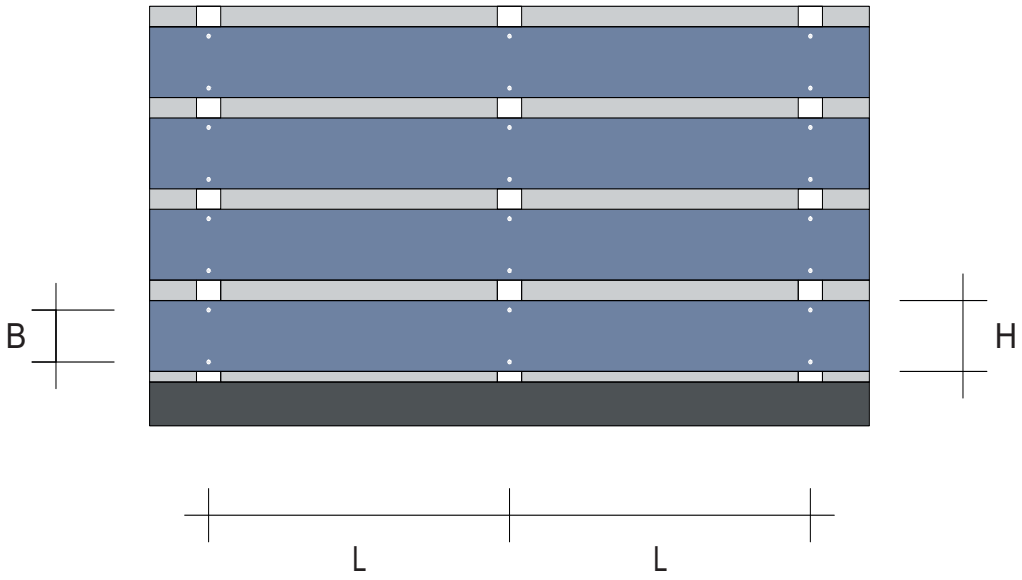
Befestigungsdetail



Befestigungsdetail



Maximale Spannweiten und Befestigungsabstände für Platten in Streifen mit punktweiser Befestigung



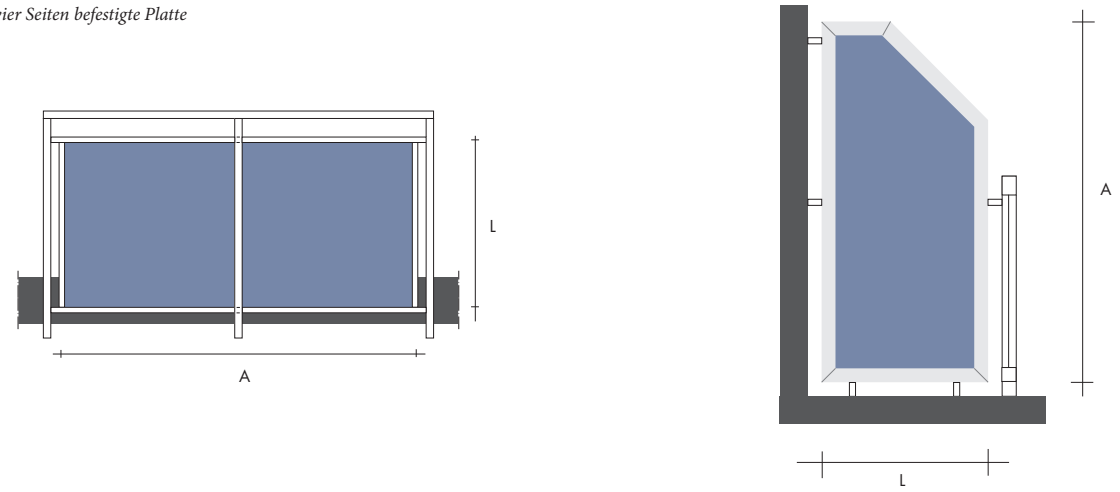
Die minimal Streifenhöhe beträgt H = 150 mm

PLATTENDICKE	BEFESTIGUNG	BEFESTIGUNGSABSTAND
10 mm (± 3/8 Inch)	Niet	B = 110 mm (± 4 21/64 Inch)
	Schraube	B = 110 mm (± 4 21/64 Inch)
	Abstand Unterstützung	L = 800 mm (± 31 1/2 Inch)
13 mm (± 1/2 Inch)	Niet	B = 110 mm (± 4 21/64 Inch)
	Schraube	B = 110 mm (± 4 21/64 Inch))
	Abstand Unterstützung	L = 1000 mm (± 39 3/8 Inch)

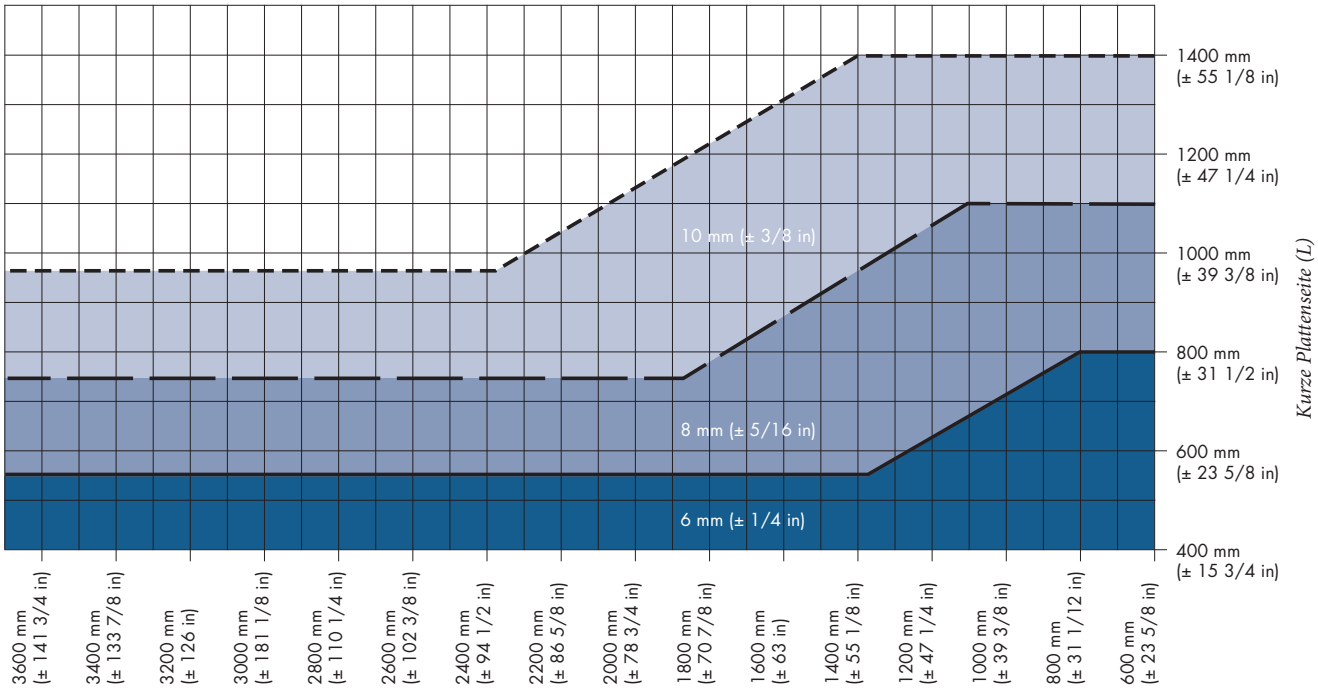
Besonderheit: In Plattenstreifenmitte 2 vertikal angeordnete Festpunkte als 5 mm Bohrung oder als alternative verwendung der Festpunkthülsen.

Maximale Spannweiten und Befestigungsabstände für Platten, die an vier Seiten eingefasst sind

An vier Seiten befestigte Platte



Maximum fixing distances



Lange Plattenseite (A)

L = immer die kurze Plattenseite

A = immer die lange Plattenseite

Aus ästhetischen Gründen empfehlen wir für eine Gebäudehöhe über 8 m (± 315 in) die erwähnten Befestigungsabstände und Spannweiten um etwa 5 bis 10 % zu verringern.

Für Gebäudehöhen über 20 m (± 787 in) empfehlen wir die Werte um 10 bis 15 % zu verringern und keine 6 mm (± 1/4 in) Platten zu verwenden.

Die verschiedenen Befestigungen und entsprechenden Befestigungsabstände für Trespa® Meteon® wurden mit den geltendenzusätzlichen Belastungen und Beanspruchungen in Übereinstimmung mit der deutschen ETB-Richtlinie „Bauteile, die gegen Absturz sichern" geprüft.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Dies ist ein von Ihnen erstellter Ausdruck von www.trespa.info („Website"). Mit dem Zugriff auf die Website und dem Ausdruck dieses Dokuments haben Sie die Nutzungsbedingungen der Website akzeptiert. Bitte informieren Sie sich auf der Website bezüglich aller Bedingungen, die sich auf dieses Dokument beziehen. Das in diesem Dokument dargestellte System ist möglicherweise nicht für alle Anwendungen und Rechtsordnungen geeignet. Wir stellen Ihnen Prüfdaten und Zertifizierungsinformationen nur zu Informationszwecken zur Verfügung. Wir empfehlen Ihnen oder jedem anderen Benutzer dieses Dokuments dringend, sich von unabhängigen Experten über die Einhaltung der Designanforderungen, der geltenden Normen, Gesetze und Vorschriften und Prüfnormen beraten zu lassen. Bitte prüfen Sie örtliche Vorschriften und Designanforderungen für eine ordnungsgemäße Anwendung. Trespa übernimmt keinerlei Haftung in Bezug auf Ihre Verwendung dieses Dokuments.

Alle geistigen Eigentumsrechte, einschließlich Urheberrechte und anderer Rechte bezüglich des Inhalts der Website und dieses Ausdrucks der Website (einschließlich Logos, Marken, Dienstleistungsmarken, Software, Datenbanken, Audio- und Videoaufzeichnungen, Texten und Fotos) sind Eigentum von Trespa und/oder seinen Lizenzgebern.
® Trespa, Meteon, Pura, Pura NFC, Athlon, Izeon, TopLab, TopLab*PLUS*, TopLab*PLUS ALIGN*, TopLab*ECO-FIBRE*, TopLab*VERTICAL*, TopLab*BASE*, Trespa Essentials und Mystic Metallics, Virtuon, Volkern sind registrierte Markenzeichen von Trespa.

Für alle mündlichen und schriftlichen Erklärungen, Offerten, Angebote, Verkäufe, Bereitstellungen, Lieferungen und/oder Verträge und alle damit verbundenen Aktivitäten von Trespa gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen von Trespa International B.V. (Algemene verkoopvoorwaarden Trespa International B.V.), die am 20. Februar 2015 unter der Nummer 24270677 bei der Industrie und Handelskammer (NL) hinterlegt wurden und auf der Trespa-Website, www.trespa.com, zu finden sind und heruntergeladen werden können.

Alle mündlichen und schriftlichen Erklärungen, Offerten, Angebote, Verkäufe, Bereitstellungen, Lieferungen und/oder Verträge und alle damit verbundenen Tätigkeiten von Trespa North America, Ltd. unterliegen den Allgemeinen Verkaufsbedingungen von Trespa North America, die auf der Trespa-Website unter www.trespa.com/documentation zu finden und herunterzuladen sind. Eine Kopie dieser Allgemeinen Verkaufsbedingungen wird auf Anfrage kostenlos zur Verfügung gestellt. Alle allgemeinen Geschäftsbedingungen mit Ausnahme der oben genannten Bedingungen werden abgelehnt und finden keine Anwendung, unabhängig davon, ob in Angebotsanfragen, Angebotsbestätigungen, auf Briefpapier und/oder in anderen Dokumenten der anderen Partei auf solche Bedingungen verwiesen wird, auch wenn Trespa diesen Bedingungen nicht ausdrücklich widerspricht.