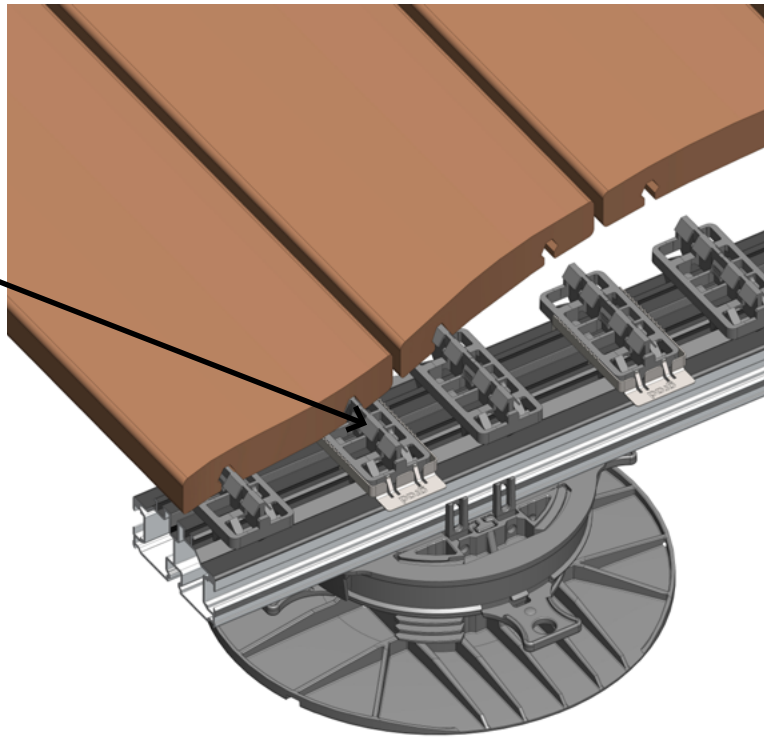
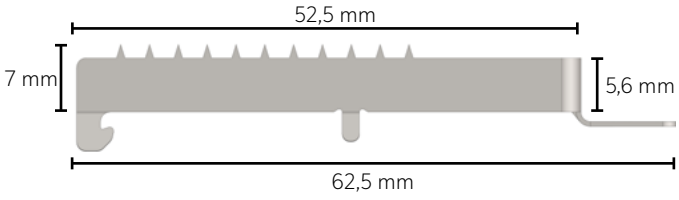
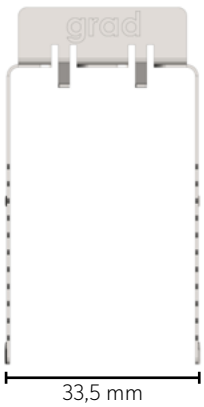
CLIP GRIP - GRAD KRALLE



CLIP GRIP

Die Grad Kralle wurde für Hartholz Dielen spezifisch entwickelt, Sie verhindert das Verrutschen der Diele auf dem Clip. Die Dielen sind nach wie vor demontierbar.





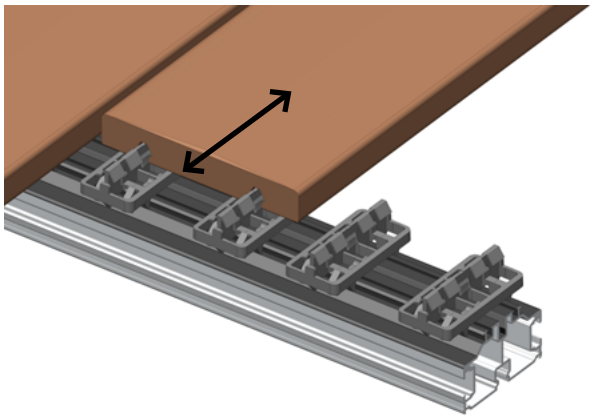
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Material	Federstahl Edelstahl 301
Gewicht	4,2 g
Aspekt	matt
Verpackungseinheit	50 Stk
Art.-Nr.	3142

© GRAD - VERVIELFÄLTIGUNG UNTERSAGT - V02

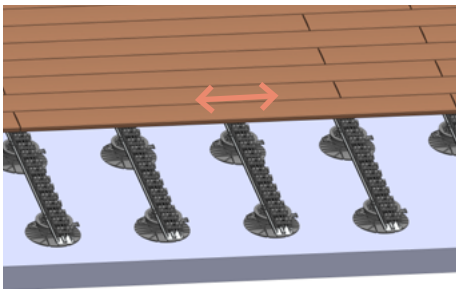
OHNE CLIP GRIP

Ohne Clip Grip können die Dielen längs den Grad Clips rutschen



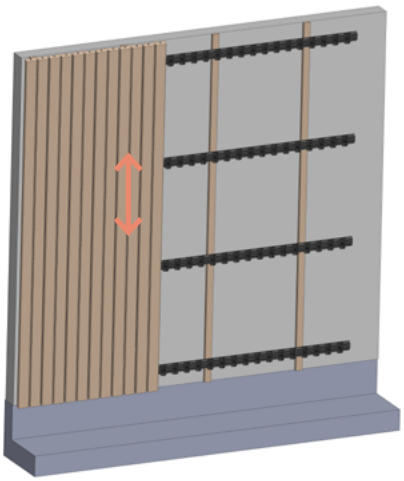
ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN DES CLIP GRIP

TERRASSE



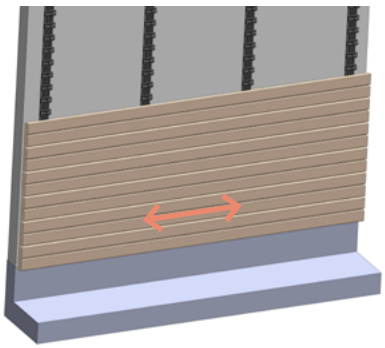
Die Verwendung des Clip Grip ist **für Dielen jeder Art erforderlich**, um ein Verrutschen beim Auftreten der Füße zu verhindern.

VERTIKALE FASSADE/INTERIOR



Die Verwendung des Clip Grip ist **für Dielen jeder Art erforderlich**, um das Gewicht der Dielen (Schwerkraft) zu halten. Ebenfalls für WPC und Aluminium Dielen die Wärmedehnung ausgesetzt sind.

HORIZONTALE FASSADE/INTERIOR



Die Verwendung des Clip Grip ist **für Holzdielen ohne Wärmeausdehnung empfohlen,** um ein Verrutschen längs den Grad Clips, etwa im Falle von Stößen, zu vermeiden.

Die Verwendung des Clip Grip ist **für WPC und Aluminiumdielen mit Wärmeausdehnung erforderlich**.

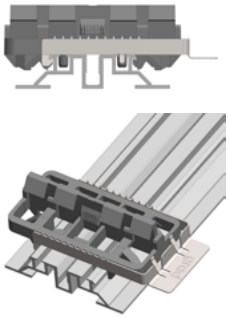
© GRAD - VERVIELFÄLTIGUNG UNTERSAGT - V02

KOMPATIBILITÄT

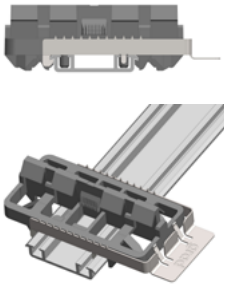
SCHIENEN:

Alle Schienen mit demontierbaren Clips:

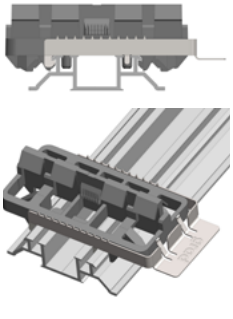
FLAT RAIL



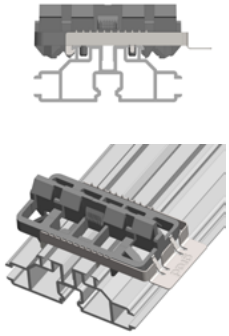
MINI RAIL



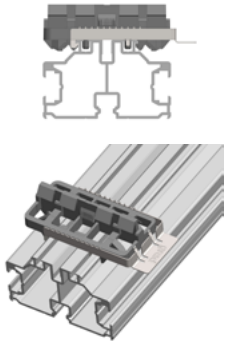
START RAIL



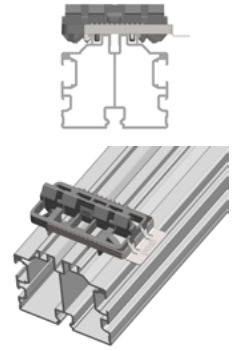
PR24



PR39



PR56



DIELEN:

Dielen mit Nuten für den Grad-Clip:

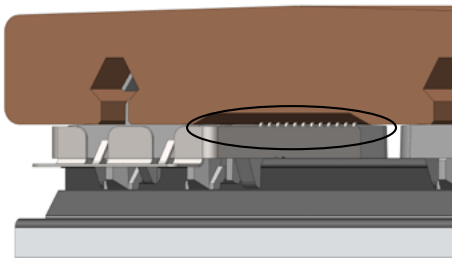
- Dielen aus Weich- oder Hartholz
- Dielen aus WPC
- Dielen aus Aluminium

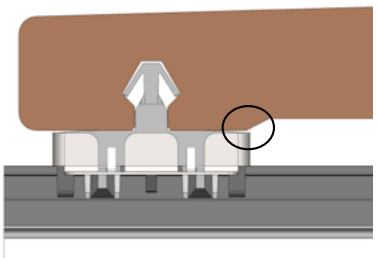
ANZAHL CLIP GRIP PRO DIELE:

1 Clip Grip pro Diele

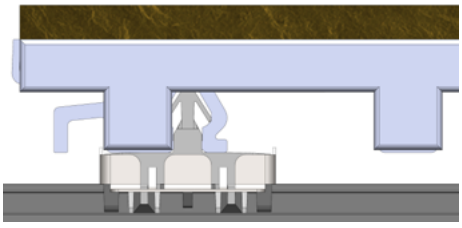
WICHTIGE ANWENDUNGSHINWEISE

Um die Möglichkeiten des Clip Grip voll auszunutzen, muss sichergestellt sein, dass oberhalb der Zähne ausreichend Material vorhanden ist. Nur so können diese für einen festen Halt tief genug in die Diele greifen.
Beispiel für Funktionseinschränkung: An der Diele fehlt Material, die Spitzen des Clip Grip können nicht vollständig in die Diele eindringen.



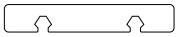


Die Feinsteinzeugdielen DEX sind mit dem Clip Grip nicht kompatibel.



© GRAD - VERVIELFÄLTIGUNG UNTERSAGT - V02

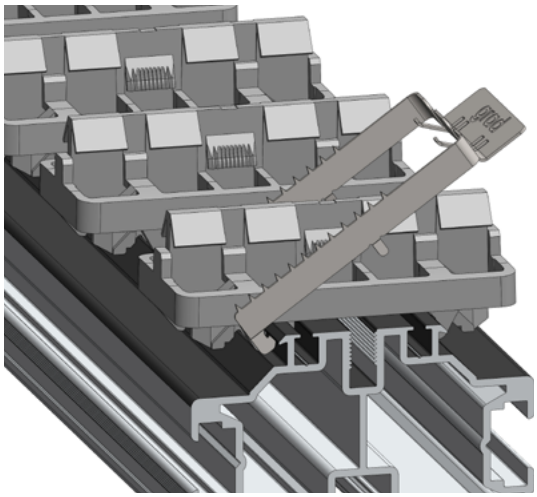
ANZAHL CLIP GRIP PRO M² JE NACH DIELENART

DIELENBREITE	DIELENLÄNGE				
	1 m	**2 m**	**3 m**	**4 m**	**5 m**
52 mm	18	9	6	5	4
64 mm	15	8	5	4	3
120 mm 	9	5	3	3	2
140 mm	7	4	3	2	2
155 mm	7	4	3	2	2

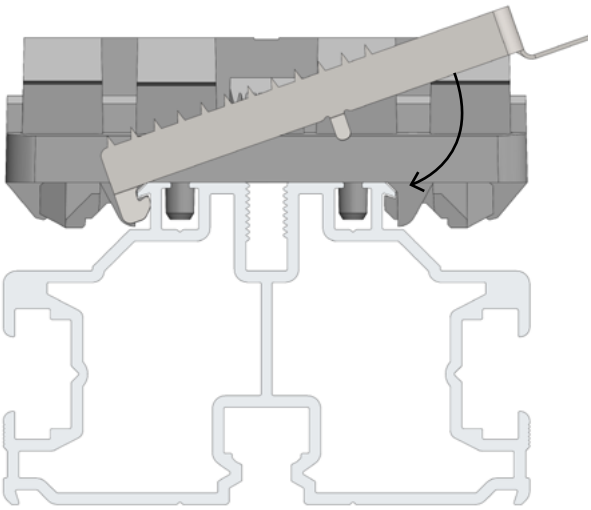
© GRAD - VERVIELFÄLTIGUNG UNTERSAGT - V02

MONTAGE DES CLIP GRIP

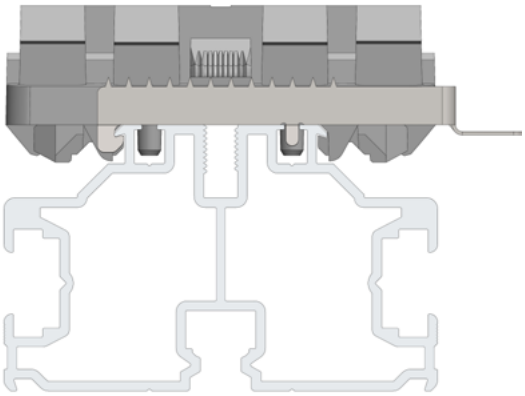
1. Die Haken in die seitlichen Nuten der Schiene einsetzen. Um Verletzungen an den scharfen Spitzen zu vermeiden, den Clip Grip am Griff halten.



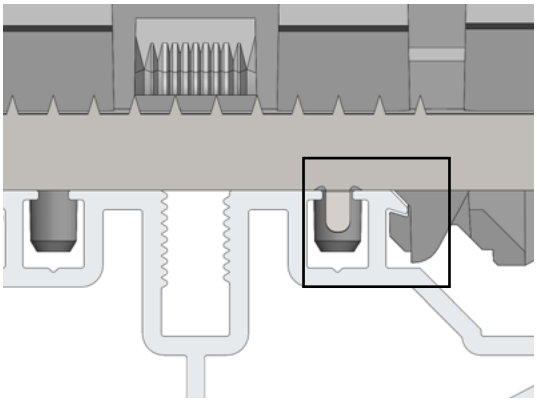
2. Den Clip Grip herunterdrücken, bis die Laschen gegen den Clip drücken.



3. Die Montage ist beendet, sobald der Clip Grip vollständig auf der Schiene aufliegt.

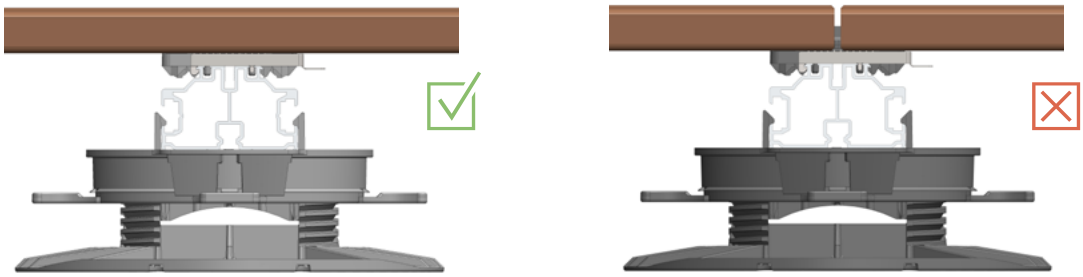


Die Anschlagstifte sitzen in der Schiene.



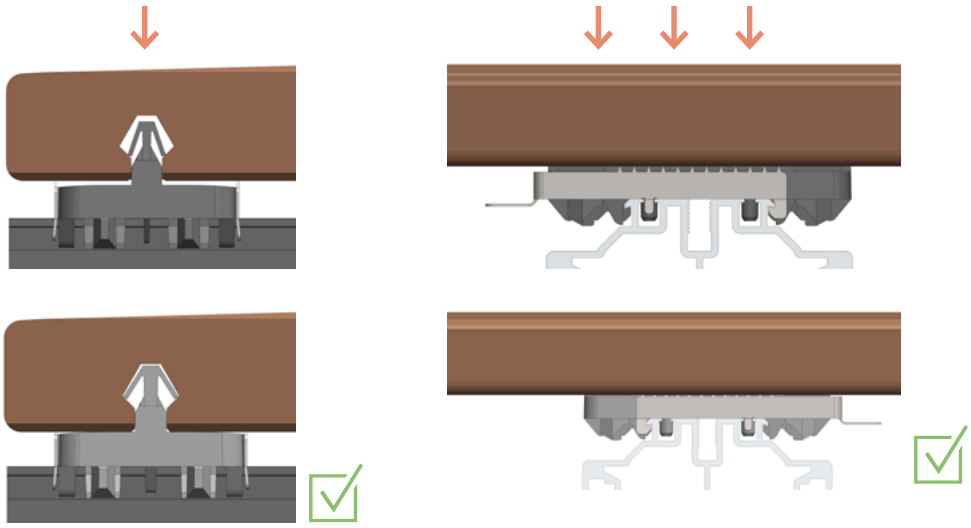
© GRAD - VERVIELFÄLTIGUNG UNTERSAGT - V02

POSITIONIEREN DES CLIP GRIP UNTER DER DIELE



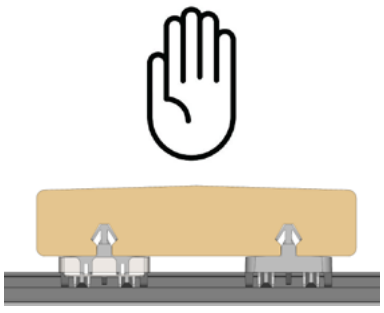
Der Clip Grip darf nicht an Längsstößen platziert werden.

AUFSETZEN DER DIELE AUF DEN CLIP GRIP

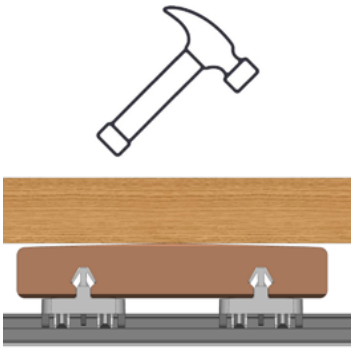


WEICHHOLZ	HARTHOLZ / WPC / ALUMINIUM		KERAMIK / DEX
Thermokiefer Thermoesche Accoya Kebony	Moso X-treme Moso N-durance Padouk Ipé	Nekko UPM Aluminium	Dex Feinsteinzeug

Kräftiger Druck mit der Hand/dem Fuß



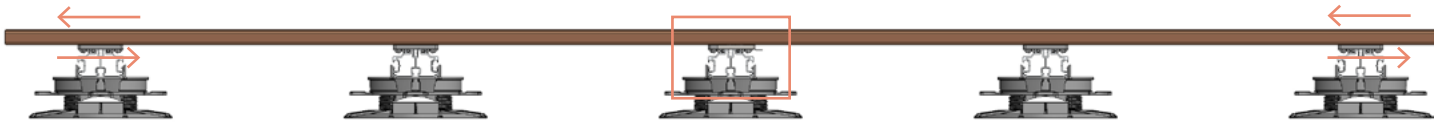
Hammer + Holzzulage



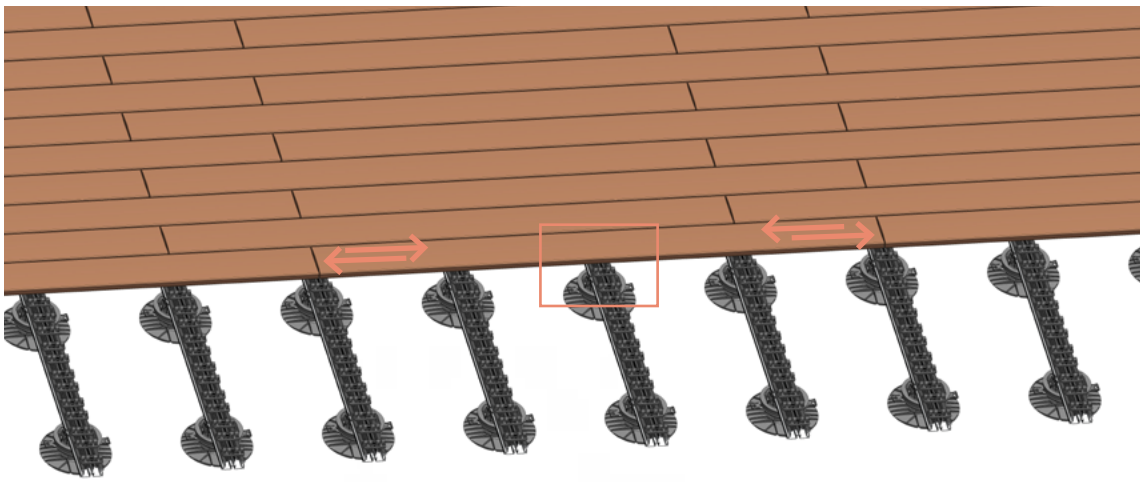
X

© GRAD - VERVIELFÄLTIGUNG UNTERSAGT - V02

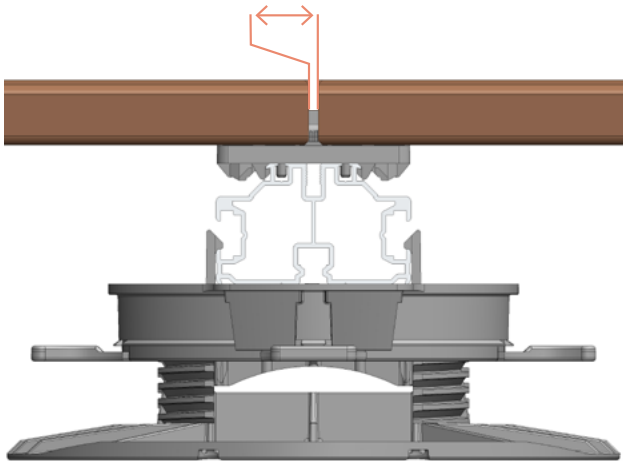
Montageempfehlung: den Clip Grip in der Mitte der Diele platzieren



Wird die Diele in der Mitte gesichert, kann sie sich in der Länge zu beiden Seiten ausdehnen. Bei WPC Dielen mit großer Längenausdehnung verteilen sich die Maßänderungen so gleichmäßig. Die Stoßfugen bleiben regelmäßig und ästhetisch.



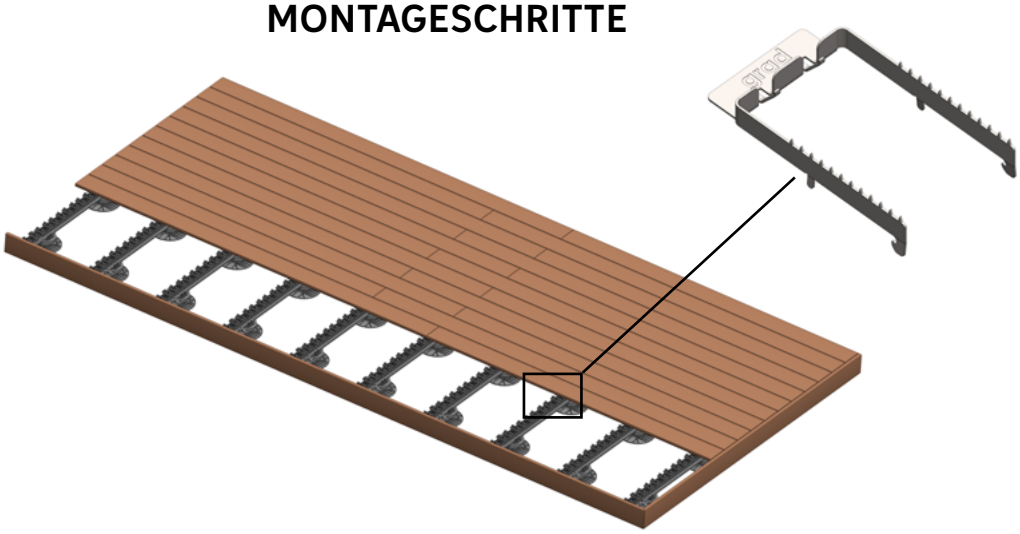
AN LÄNGSSTÖSSEN VON TERRASSEN- UND FASSADENDIELEN IST DER EMPFOHLENE ABSTAND EINZUHALTEN

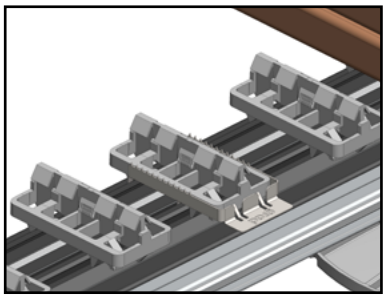


MOSO®-Dielen	0 mm
Andere Holzdielen	3 mm (Programmierung Grad3D-Software) Anderen Abstand kann empfohlen sein nach angaben des Lieferanten der Dielen oder nach Lokale Norm
WPC und Aluminium*	Variabel **Bei WPC und Aluminiumdielen ist die Breite der Stoßfuge abhängig von den Herstellerangaben sowie von der Temperatur zum Zeitpunkt der Montage und der Länge der Dielen.*

© GRAD - VERVIELFÄLTIGUNG UNTERSAGT - V02

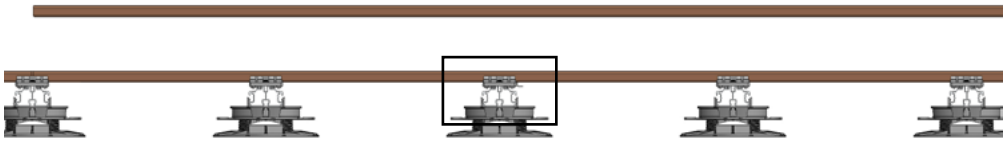
MONTAGESCHRITTE



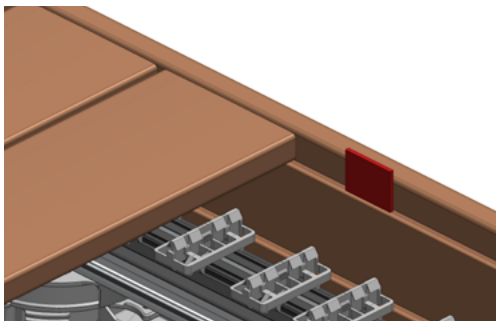


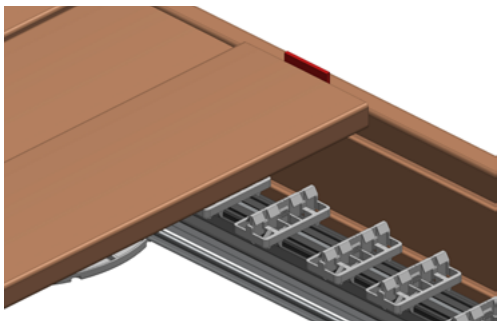
Da bei Verwendung des Clip Grip kein Justieren der Diele durch Verschieben an den Clips möglich ist, müssen die Dielen präzise verlegt werden.

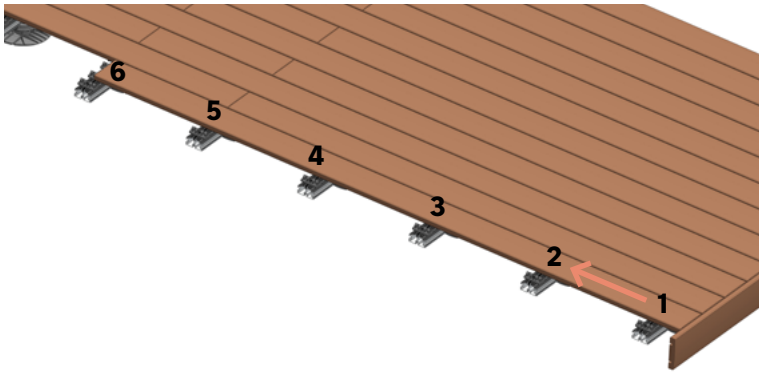
1. Den Clip Grip an der Schiene anbringen, die sich mittig zur Diele befindet.



2. Vor dem Aufclipsen einen Keil an die Stirnseite der Diele setzen.



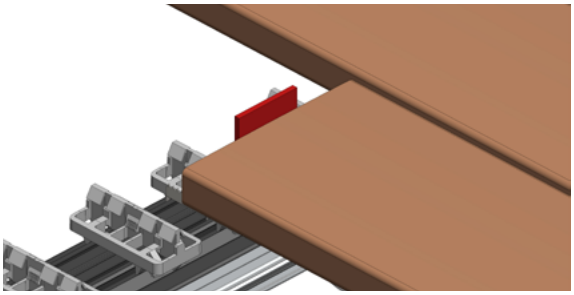


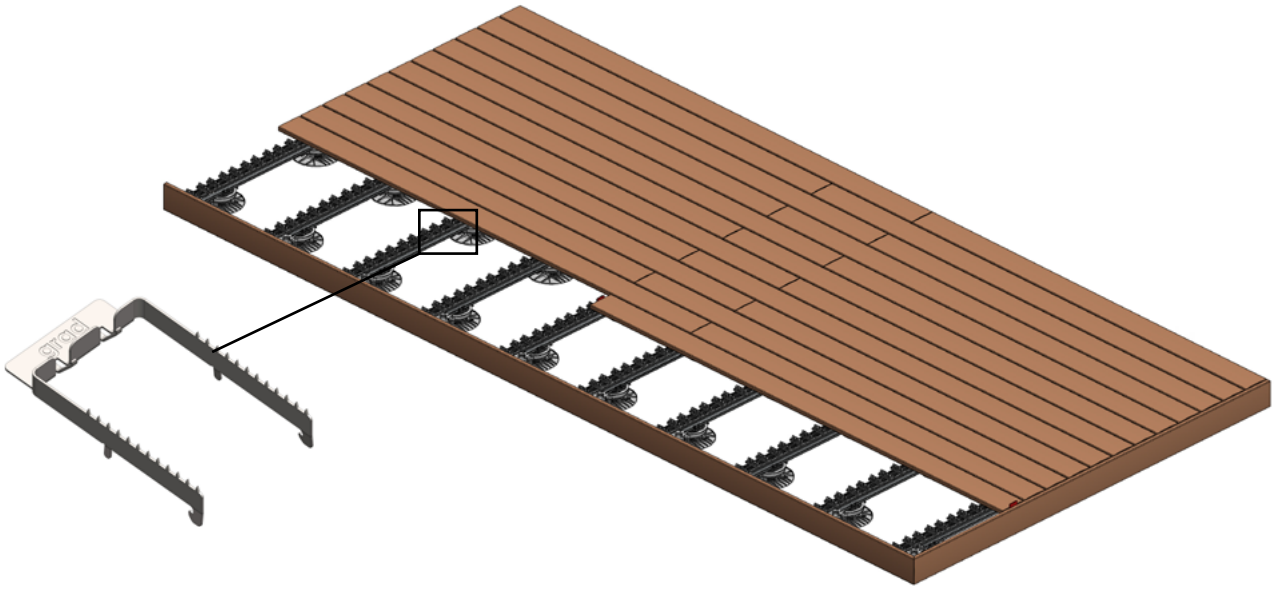


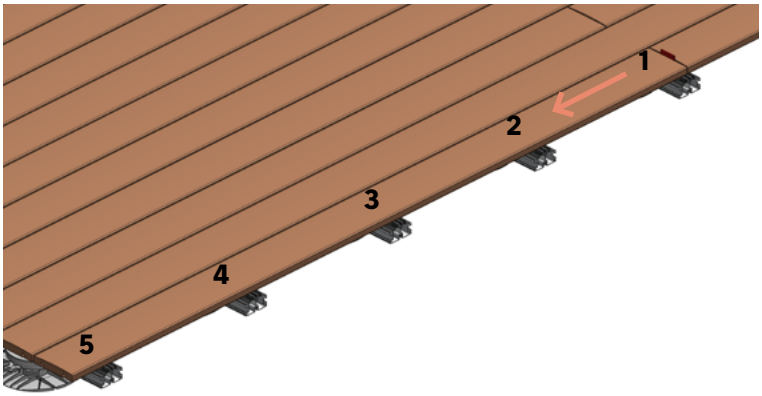
3. Das Aufclipsen der Diele an dem Ende, an dem sich der Keil befindet, beginnen und in Richtung des anderen Endes fortsetzen. Auf Höhe des Clip Grip einen starken Druck ausüben, damit die Zähne in die Diele greifen können. Nötigenfalls ein für das Material geeignetes Hilfsmittel verwenden (siehe S. 6).

© GRAD - VERVIELFÄLTIGUNG UNTERSAGT - V02

4. Einen Keil an die Stirnseite der soeben befestigten Diele setzen und die vorherigen Schritte wiederholen, um die nächste Diele zu montieren.



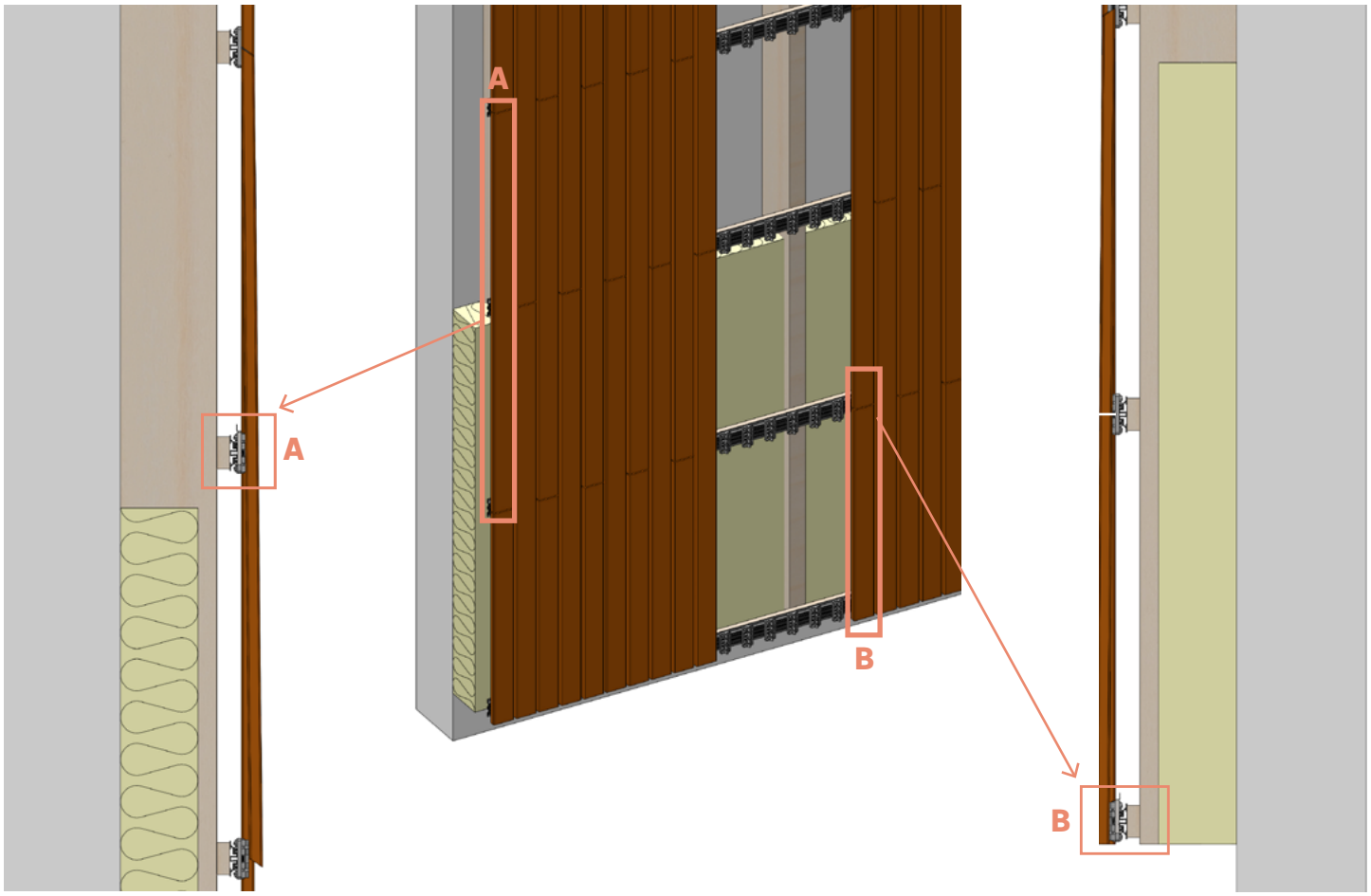




5. Das Aufclipsen der Diele an dem Ende, an dem sich der Keil befindet, beginnen und in Richtung des anderen Endes fortsetzen. Auf Höhe des Clip Grip einen starken Druck ausüben, damit die Zähne in die Diele greifen können. Nötigenfalls ein für das Material geeignetes Hilfsmittel verwenden (siehe S. 6).

© GRAD - VERVIELFÄLTIGUNG UNTERSAGT - V02

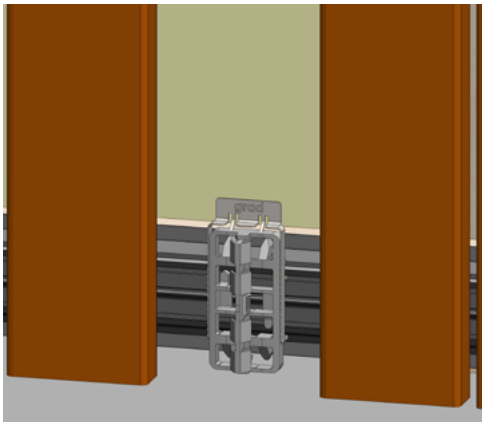
Die Montage von Fassadendielen erfolgt nach demselben Prinzip wie das Verlegen von Terrassendielen. Die Rutschsicherung wird in der Regel in der Mitte der Diele platziert (A). Wenn die Diele nur über 2 Clipse geht, muss die Rutschsicherung am Ende der Diele platziert werden (B).

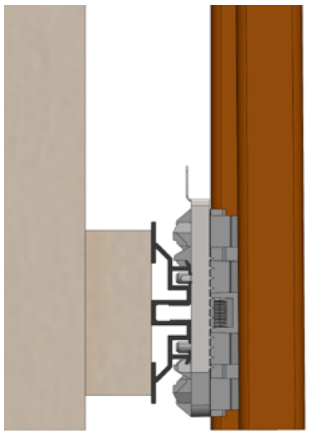


Sichern in der Mitte

Sichern an den Enden

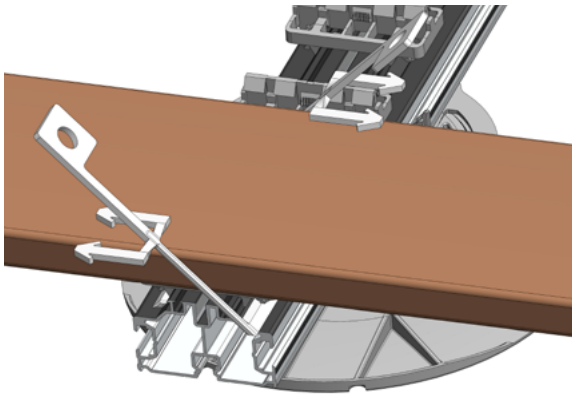
Wenn die Rutschsicherung in der Mitte der Diele platziert wird, kann die Position der Diele noch angepasst werden, indem mit dem Aufclipsen an einem Ende begonnen wird. Auf diese Weise besteht kein Kontakt mit dem Clip Grip.

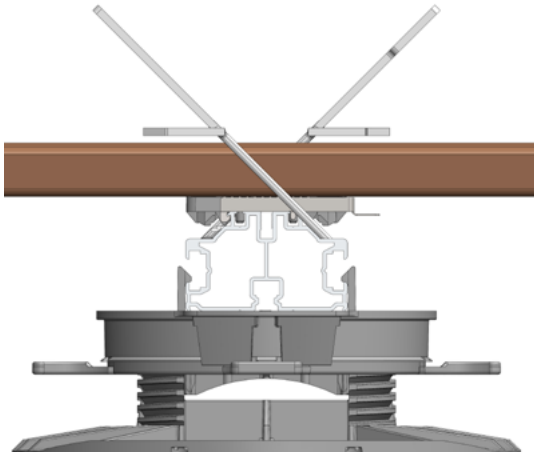


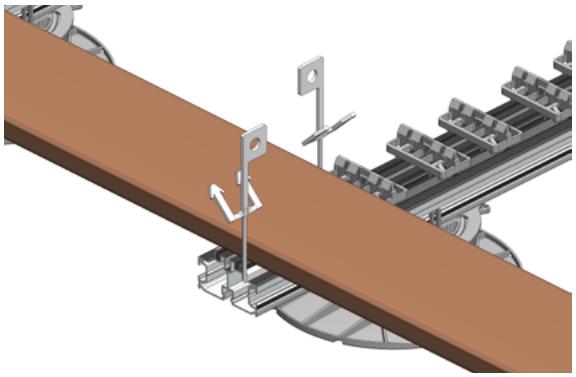


© GRAD - VERVIELFÄLTIGUNG UNTERSAGT - V02

DEMONTAGE

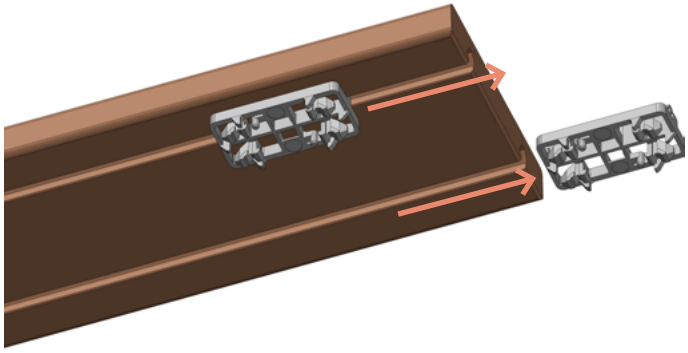




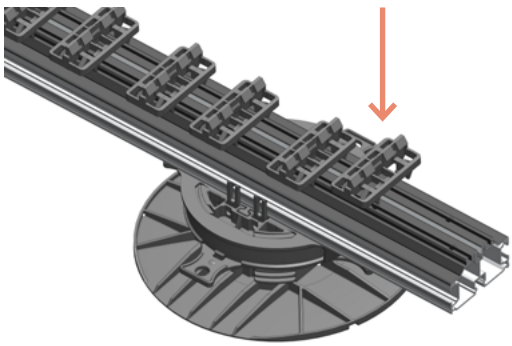


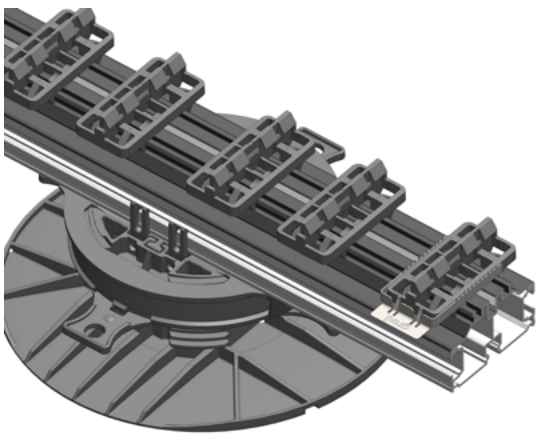
Die Dielen können trotz Clip Grip wieder entfernt werden.

Nach dem Lösen die Clipse aus der Diele schieben.



Die Clipse wieder auf die Schiene setzen, den Clip Grip wieder anbringen und die Diele wieder aufclipsen.





© GRAD - VERVIELFÄLTIGUNG UNTERSAGT - V02