

## VERLEGEANWEISUNG

### WPC TERRASSENDIELE

Glückwunsch – Sie haben sich für einen hochwertigen Terrassenboden entschieden. Damit Sie lange Freude an ihrem Boden haben, empfehlen wir Ihnen folgende Punkte zu beachten. Nach Erhalten der Ware prüfen Sie diese bitte auf Unversehrtheit. Gesägte oder bereits verlegte Ware ist von der Beanstandung ausgeschlossen!

### UNTERGUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund der Terrasse muss eben und fest verdichtet sein. Wir empfehlen die Verwendung eines Untergrundvlieses, auch Wurzelvlies/Unkrautvlies genannt. Dieses hochwertige und lichtdurchlässige Vlies unterdrückt den unerwünschten Pflanzenwuchs unter der Terrasse.

Als nächstes legen Sie die WPC-Unterkonstruktionshölzer. Voraussetzung hierfür ist eine feste, verdichtete Auflagefläche. Dies kann ein Fundament, befestigte Waschbetonplatten oder ein Terrassenlager sein. Der Vorteil der Terrassenlager ist, dass diese höhenverstellbar sind und man somit Unebenheiten ausgleichen und ein Gefälle schaffen kann, dies sollte 1-2% betragen.

Achten Sie auf ausreichende Belüftung, der Abstand Unterkonstruktion zum Untergrund sollte mindestens 2,5cm betragen.

### Terrassenlager Standard

Stabiler höhenverstellbarer Terrassenträger für den Unterbau und Höhenausgleich von Unterkonstruktionsholz.

Bedarf: in der Regel 2 Stück Terrassenlager pro lfm Unterkonstruktion.

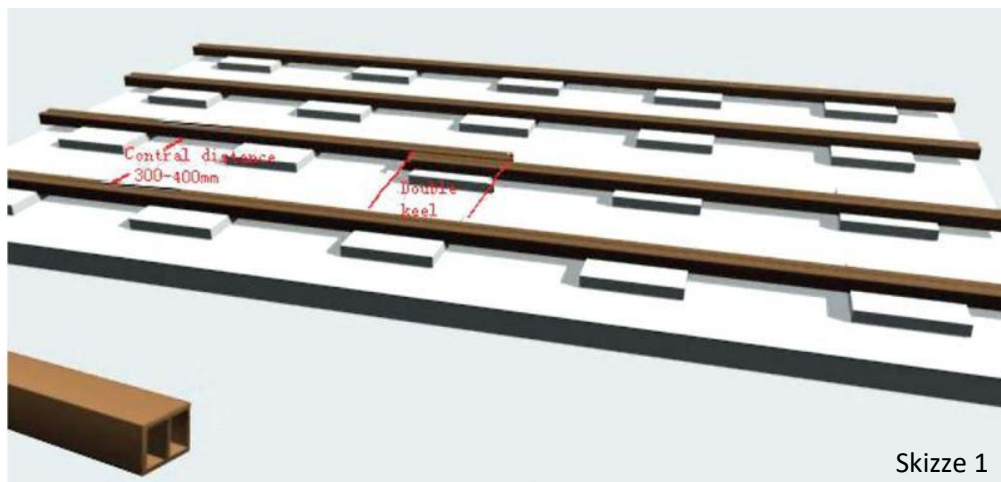
Artikelnummer	Beschreibung	Inhalt /Stück
2013641	Terrassenlager Standard   18-30mm	1 Stück lose
2013642	Terrassenlager Standard   35-70mm	1 Stück lose
2013643	Terrassenlager Standard   66-145mm	1 Stück lose
2013644	Terrassenlager Standard   140-220mm	1 Stück lose



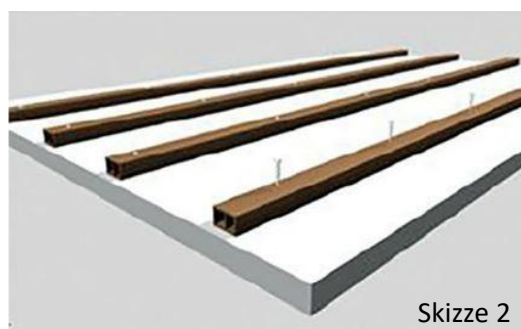
Zwischen Unterkonstruktion und Auflagefläche unbedingt Unterlagepads verwenden.  
Diese reduzieren den Trittschall und dienen dem konstruktiven Holzschutz.

## WPC UNTERKONSTRUKTION VERLEGEN

Achten sie auf den richtigen Achsabstand der Unterkonstruktionshölzer zueinander.  
Bei WPC Hohlkammer beträgt dieser 35,0cm und bei der WPC massiv 40,0cm  
(siehe Skizze 1). Wenn die Terrassenfläche größer ist und Sie mehrere  
Unterkonstruktionshölzer miteinander verbinden müssen, sollten diese mindestens  
20,0cm nebeneinander überlappen (siehe Skizze 1). Aufgrund der natürlichen  
Längenausdehnung sollte der Abstand zu festen Bauteilen (z.B. Wänden, Säulen, ...)   
mindestens 2,0cm betragen.



Wir empfehlen dringend die Unterkonstruktion mit dem Untergrund mittels Spezialdübel  
und Spezialschrauben (siehe Skizze 2) zu befestigen. Bei Verwendung von  
Terrassenlagern auch diese mit der Unterkonstruktion, sowie auf dem Untergrund  
befestigen.

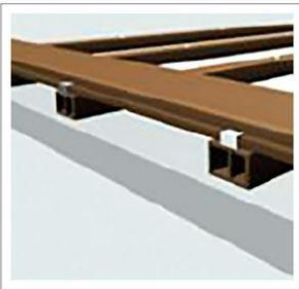


Nach der Verlegung und Ausrichtung der Unterkonstruktion beginnen Sie nun mit der  
Installation der Terrassendielen (siehe Skizze). Beachten Sie dass die natürliche  
Längsausdehnung unseres WPC bei einer Expansionsrate von 0,3-0,5% je nach  
verschiedenen Witterungsbedingungen liegt. Im Klartext bedeutet dies für Sie: Das Ende  
der Terrassendiele sollte einen Abstand zu festen Bauteilen (z.B. Wände, Säule, ...) von  
mindestens 2,0cm betragen. Wenn Sie bei größeren Terrassenflächen die Dielen  
kopfseitig miteinander stoßen müssen dann achten Sie hier auf mindestens 1,0cm  
Kopffugenabstand bei der Länge 3,00m und 3,60m und 1,5cm bei der Länge 4,20m und  
4,80m.

## WPC UNTERKONSTRUKTION VERLEGEN



Verwenden Sie für die erste Terrassendiele die Anfangsclips. Diese werden auf der Unterkonstruktion befestigt, ein Vorbohren ist notwendig (siehe Skizze). Befestigen Sie nun die erste Terrassendiele. Achten Sie darauf, dass das Terrassendielenende maximal 1,5cm über die Unterkonstruktion übersteht.



Installieren Sie nun Terrassendiele für Terrassendiele mittels WPC Befestigungsclips seitlich in den Nuten und den Clip auf der Unterkonstruktion mit einer Schraube. Auch hier das Vorbohren nicht vergessen. Wiederholen Sie diesen Vorgang bis Sie zur letzten Terrassendiele gelangen.



Die letzte Terrassendiele mittels WPC Endclips befestigen

Als Abschlussprofil haben Sie die Möglichkeit eine Abschlusswinkel L-Form zu befestigen. Bei der Hausseite muss dieser mit einem Abstand von mindestens 2,0cm an der Hauswand und nicht an der Terrassendiele befestigt werden, damit das natürliche ausdehnen der Terrassendiele gewährleistet werden kann.

## WPC Abschlussprofil L-Form

Artikelnummer	Beschreibung	Länge	Profil
2013576	L-Form Thermoeseche   60 x 40mm	3000mm	gebürstet
2013577	L-Form Thermoeiche   60 x 40mm	3000mm	gebürstet
2013578	L-Form hellbraun   60 x 40mm	3000mm	gebürstet
2013579	L-Form hellgrau   60 x 40mm	3000mm	gebürstet
2013580	L-Form dunkelgrau   60 x 40mm	3000mm	gebürstet



Bei WPC Hohlkammer empfehlen wir die Verwendung von Endkappen. Diese verhindern bestmöglich das Ungeziefer und Wasser in das Hohlkammerprofil eindringen.

## PFLEGE - & WERTERHALTUNG

Wir empfehlen eine regelmäßige Reinigung ihrer WPC-Terrasse um diese vor Verschmutzung und gegen das Vermoosen zu schützen.  
Das passende Pflegeprodukt finden Sie hier:

Artikelnummer	Beschreibung	Inhalt / Gebinde	Verbrauch
2013653	RMC Exterior Wood Cleaner	1,0 l	ca. 15m <sup>2</sup>
2013654	RMC Soap Universal	1,0 l	ca. 500m <sup>2</sup>

