



PRODUKTDATENBLATT

KONEKTO® Terrassenverbinder

25.09.2023 Diese Ausgabe unterliegt nicht der Druck- bzw. Papierform



FIXINGGROUP GmbH

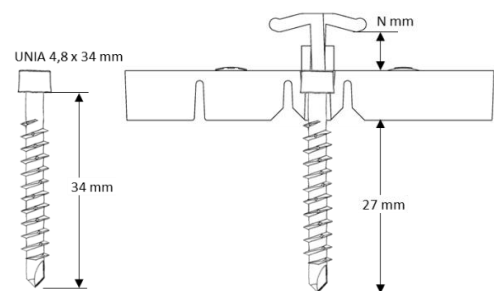
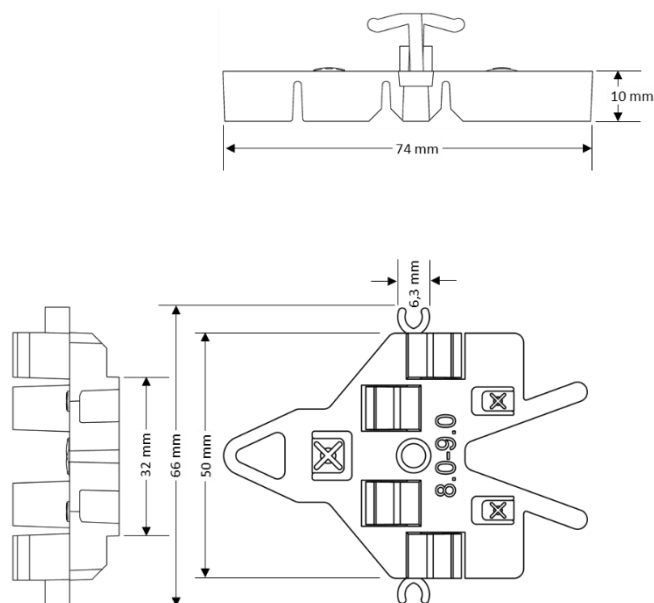
www.fixinggroup.com

office@fixinggroup.com

1. Kenncode des Produkttyps	KONEKTO N 8 - 9 Terrassenverbinder
	KONEKTO N 9.5 - 10.5 Terrassenverbinder
	KONEKTO N 11 - 12 Terrassenverbinder
2. Kennzeichen zur Identifikation des Produkts	Typenbezeichnung: Siehe Verpackung des Produkts
3. Vorgesehener Verwendungszweck	Terrassenverbinder für seitlich genutete Terrassendielen
4. Hersteller	FIXINGGROUP GmbH
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistung	Testflächen im Außenbereich Thermisch, chemisch und technisch modifizierte Holzarten, WPC, MPC, BPC
6. Harmonisierte Norm - CE Kennzeichnung	Nicht Kennzeichnungspflichtig
7. Leistung	Monitoring der Testflächen Messpunkte 1 - 20 Ermittlung der Grenzwerte und Verformungsverhalten

Allgemeine Angaben	
1.1. Befestigungsart	Gleitpunkt-Gleitpunkt Diese Funktionsart ist ausschließlich für Terrassendielen mit sehr hoher Formstabilität geeignet. Quell- und Schwindvorgänge können bis zu 4,0 mm pro Diele kompensiert werden.
1.2 Material	- POM Polyoxymethylen schwarz UV und witterungsbeständig - Zubehörschraube UNIA Ø 4,8 mm - siehe Datenblatt UNIA
1.3 Abmessungen	Laut nachstehenden Grafiken

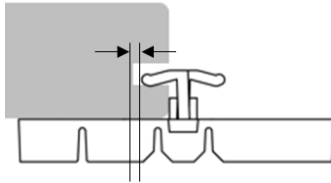
1.3 Abmessungen Terrassenverbinder



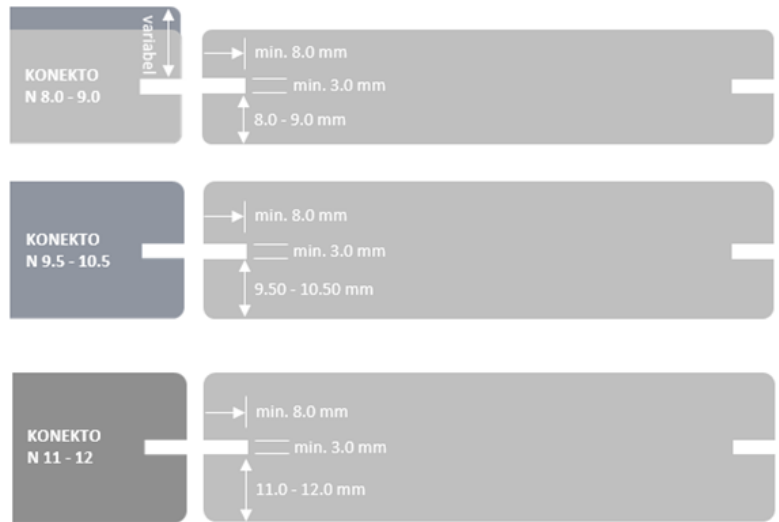
KONEKTO Type	N min.	N max.
N 8.0 - 9.0	7,8	9,2
N 9.5 - 10.5	9,3	10,7
N 11 - 12	10,8	12,2



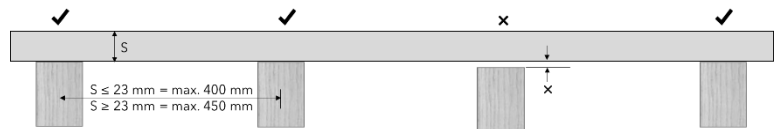
1.3 Abmessungen Terrassenprofile



Die Nuttiefe ist so zu wählen, dass bei einem Quellvorgang der Terrassendielen die Nutaufnahmen nicht am Nutgrund anstehen.



1.3 Abmessungen Unterkonstruktion



Verwindungssteife Unterkonstruktion:



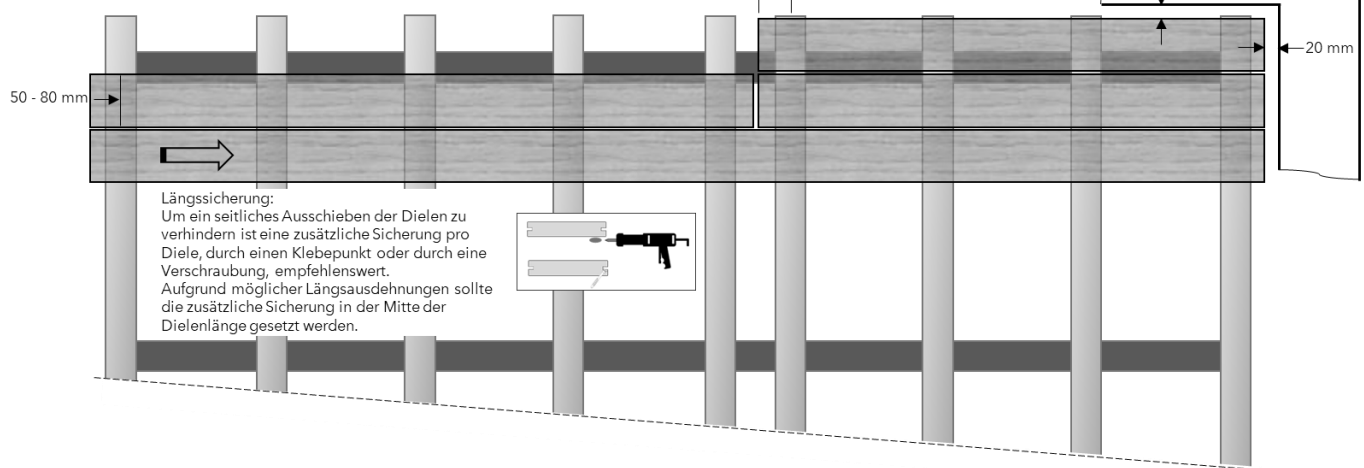
Unterkonstruktion

Aussteifung durch Kreuzlattung oder Rahmenbauweise

Stoßausführung:



Längsausdehnungen sind zu beachten



Längssicherung:

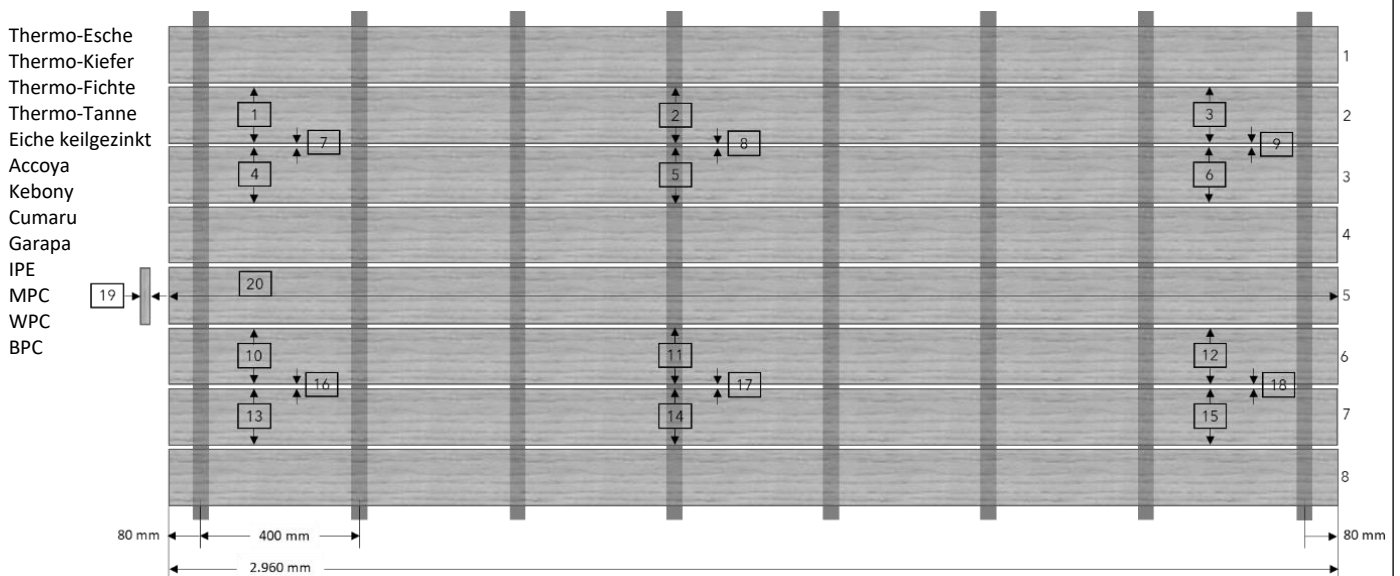
Um ein seitliches Ausschleiben der Dielen zu verhindern ist eine zusätzliche Sicherung pro Diele, durch einen Klebepunkt oder durch eine Verschraubung, empfehlenswert. Aufgrund möglicher Längsausdehnungen sollte die zusätzliche Sicherung in der Mitte der Dielenlänge gesetzt werden.



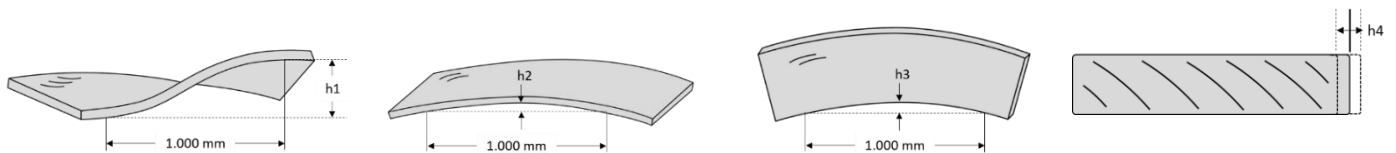


7. Leistung

Monitoring 13 Holzarten - 20 Messpunkte pro Testfläche



7. Leistung - Anforderungen an Deckbelägen im speziellen Import-Harthölzer



1. Verdrehung h1	Brettbreite ≤ 100 mm h1 = max. 1,0 mm pro 1.000 mm
	Brettbreite ≤ 125 mm h1 = max. 1,25 mm pro 1.000 mm
	Brettbreite ≤ 145 mm h1 = max. 1,45 mm pro 1.000 mm
2. Längskrümmung in Richtung der Dicke h2	h2 = max. 2,0 mm pro 1.000 mm
3. Längskrümmung in Richtung der Breite h3	h3 = max. 2,0 mm pro 1.000 mm
4. Quell- und Schwindmaß h4	h4 = max. + 4 mm / - 4,0 mm pro Brettbreite

NUR FÜR DEN INTERNEN GEBRAUCH VORGESEHEN

Alle Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen - eine Garantie kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann nur durch eigene Prüfungen und Versuche sichergestellt werden. Der Einbau ist gemäß Herstellervorgaben, Tipps und Tricks, Montageanleitung, Fachregeln, Richtlinien und länderspezifischen Vorschriften auszuführen. Die Kompatibilität der Terrassenverbinder mit den Terrassendielen muss gegebenenfalls mit dem Dielenhersteller/Lieferant festgestellt werden. Die korrekte Verarbeitung und der Einbau unserer Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegen daher nicht in unserem Verantwortungsbereich. Irrtümer, Sortiments- und technische Änderungen bleiben vorbehalten.