

Die Beliebte ^{massiv}

bauaufsichtlich zugelassen

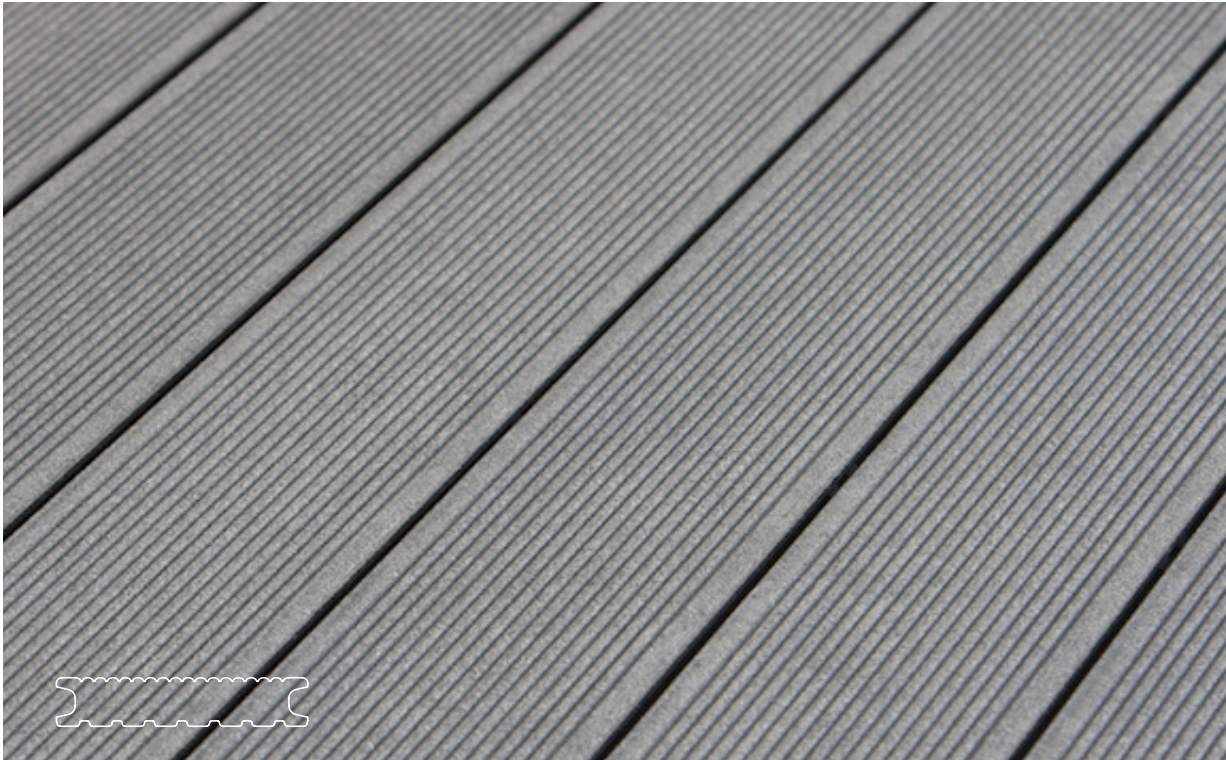
Stand Mai 2023



**GEPRÜFT &
ZUGELASSEN**

DIE BELIEBTE ^{massiv} mit
allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung

DIE BELIEBTE massiv



Unser Klassiker

DIE BELIEBTE massiv ist, wie der Name schon sagt, eine Massivdiele, die bereits seit vielen Jahren auf zahlreichen Terrassen und Balkonen für eine entspannte Freizeitstimmung sorgt. Dass sie jetzt auch als geregeltes Bauprodukt nach Zulassung verwendet werden kann, lässt ihre Beliebtheit noch steigen.

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Als Spezialist für Holzverbundwerkstoffe made in Germany haben wir die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (Nr. Z-10.9-484) für unsere Terrassendiele DIE BELIEBTE massiv erhalten. Damit erteilt das Deutsche Institut für Bautechnik in Berlin (DIBt) erstmals einer Terrassendiele aus einem Holzverbundwerkstoff (auch als WPC bezeichnet) die Zulassung, ohne dass sich diese auf einen im Verbund verlegten Belag bezieht. Wir freuen uns sehr über die Erteilung des DIBt, denn unsere Terrassendiele kann dadurch ohne Einschränkungen als lastabtragender Boden im Außenbereich verlegt werden – auch in öffentlichen Gebäuden. Für unsere Kunden bedeutet das ein großes Stück an Planungssicherheit und erweitert die Anwendungsbereiche auf Balkone, Dachterrassen, Loggien, Treppen und Treppenpodeste, ohne dass es zusätzliche Maßnahmen zum Durchfallschutz bedarf. In Kombination mit unserem Fugenprofilschlauch wird zudem gewährleistet, dass keinerlei Gegenstände durch die Fugen fallen können – eine perfekte Lösung für Balkone von Mehrfamilienhäusern.

Eigenschaften

bauaufsichtlich zugelassen,
beidseitig verlegbar,
besonders rutschhemmend

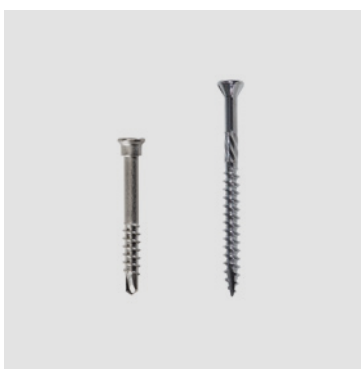
Zulassungsgerechte Verlegung nach Landesbauordnung

Laut allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung mit der Nr. Z-10.9-484 kann die Terrassendiele DIE BELIEBTE massiv als lastabtragender Boden für Dachterrassen, Laubengänge, Loggien, Balkone, Ausstiegspodeste und ähnliches sowie Treppen und Treppenpodeste in Wohn- und Bürogebäuden entsprechend der Norm DIN EN 1991-1-1 / NA1, Tabelle 6.1 DE, Kategorie Z, T1 und T2 verwendet werden.

Sie wird als Mehrfeldträger (mindestens Zweifeldträger) verlegt und so eingebaut, dass sie sichtbar und jederzeit austauschbar ist. Die Montage muss entsprechend der Vorgaben in der Zulassung eingebaut werden. Die Dielen sind dabei entweder auf einer ALU-Unterkonstruktion oder einer Holzunterkonstruktion zu verschrauben (s. Innenseiten). Die Mindestauflagerbreite sowie die Mindestanzahl der Schrauben sind ebenfalls nach Angaben des DIBt einzuhalten.

Format	Breite ca. 139 mm, Höhe ca. 26 mm
Oberfläche	fein geriffelt, gebürstet / grob geriffelt, gebürstet
Standardlängen	ca. 4 m / ca. 6 m
Sonderlängen	ca. 2 – 13 m gegen Aufpreis
Bedarf	1 qm besteht aus ca. 7 m Dielen
Gewicht	ca. 3,7 kg / m
Zulassungs-Nr.	Z-10.9-484, bauaufsichtlich zugelassen

Schrauben für die Unterkonstruktion



MONTAGE AUF ALU

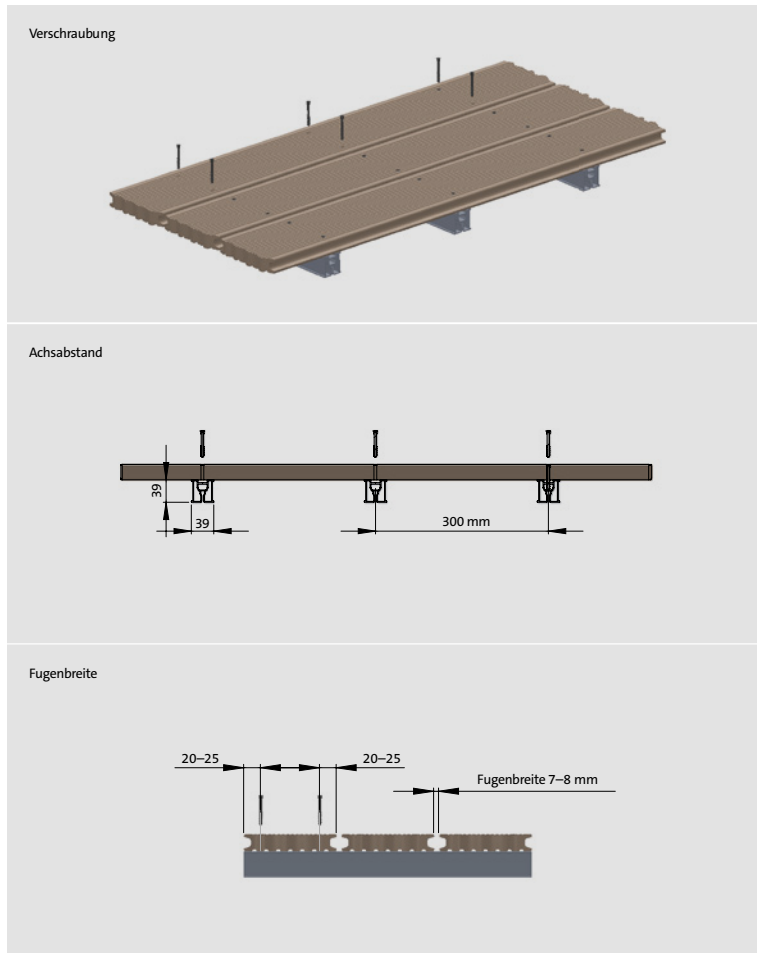
Zertifikat

Das Zertifikat muss dem Antragsteller, der ausführenden Firma und allen betrauten Personen zur Verfügung gestellt werden. Das Zertifikat finden Sie online auf www.naturinform.de unter dem Bereich Service.

Montage auf ALU-Unterkonstruktion

DIE BELIEBTE massiv ist auf der ALU-Unterkonstruktion mittels Schrauben zu befestigen. Die Dielen sind mit einem Bohrer $D = 5,6 \text{ mm}$ vorzu-bohren. Eine Senkung ist mit entsprechendem Senkbohrer herzustellen. Die Mindestauflagerbreite der End- und Zwischenaufleger sowie die Mindestanzahl der Schrauben pro Auflager sind entsprechend einzuhalten. Die tragende ALU-Unterkonstruktion ist nicht Gegenstand der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung.

Bei der Terrassendielen ist die Verwendung vom Fugenprofilschlauch mittels der Einfügehilfe möglich. 1 qm besteht aus ca. 7 m Terrassendielen. Je nach örtlicher Begebenheit benötigen Sie für die Verlegung von einem Quadratmeter ca. 3 Meter Systemprofil-ALU, 39x39 mm von NATURinFORM und 50 Schrauben.



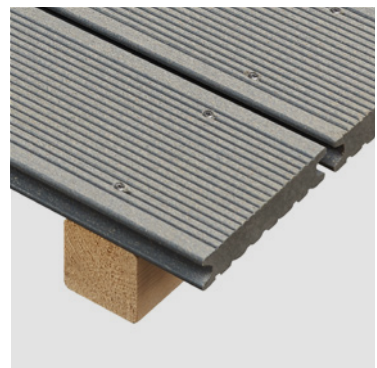
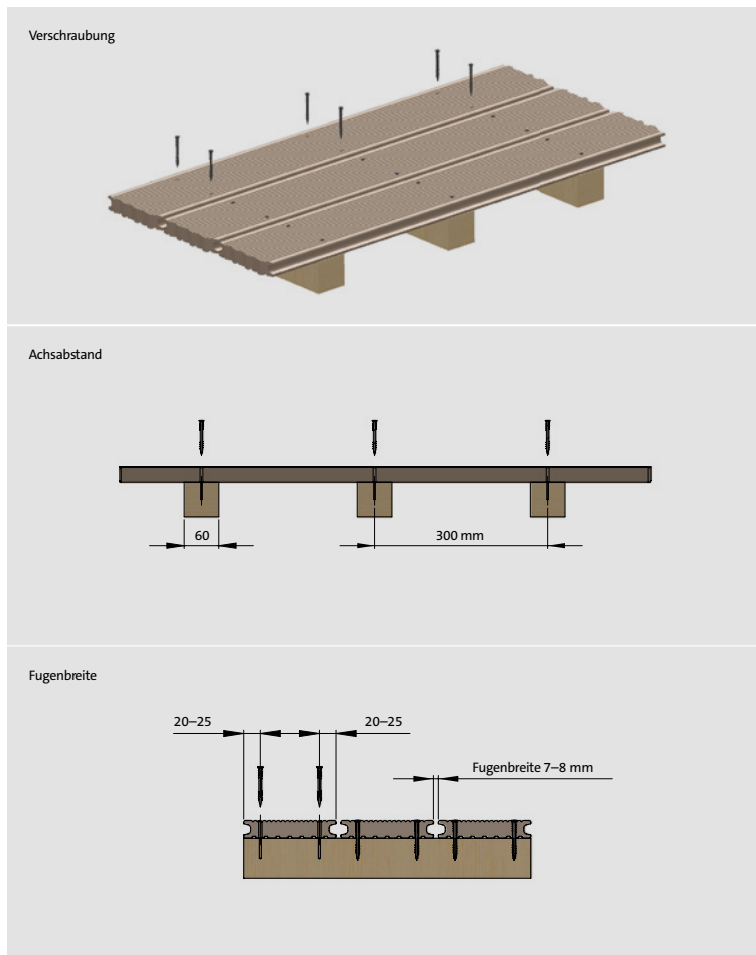
Zeichnung:
Auszug aus »Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-10.9-484« des deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt), s. Rückseite

MONTAGE AUF HOLZ

Montage auf Holz-Unterkonstruktion

DIE BELIEBTE massiv ist auf einer Holz-Unterkonstruktion mittels Schrauben zu befestigen. Die Dielen sind mit einem Bohrer $D = 5 \pm 0,5$ mm vorzubohren. Eine Senkung ist mit entsprechendem Senkbohrer herzustellen. Die Unterkonstruktion darf mit $D \leq 3$ mm vorgebohrt werden. Die Mindestauflagerbreite der End- und Zwischenauflager sowie die Mindestanzahl der Schrauben pro Auflager sind entsprechend einzuhalten. Die tragende Holzunterkonstruktion ist nicht Gegenstand der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung.

Bei der Terrassendielen ist die Verwendung vom Fugenprofilschlauch mittels der Einfügelhilfe möglich. 1 qm besteht aus ca. 7 m Terrassendielen. Je nach örtlicher Begebenheit benötigen Sie für die Verlegung von einem Quadratmeter ca. 3 Meter Holz-Unterkonstruktion mit den Maßen 60x60 mm und 50 Schrauben.



Zeichnung:
Auszug aus »Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-10.9-484« des deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt), s. Rückseite

NATUR inFORM GmbH
Flurstraße 7
D-96257 Redwitz a. d. Rodach
T +49 (0) 9574 65473-0
F +49 (0) 9574 65473-20
info@naturinform.com
www.naturinform.de



Eine vom Bund und den Ländern gemeinsam
errichtete Anstalt des öffentlichen Rechts

Zulassungs- und Genehmigungsstelle
für Bauprodukte und Bauarbeiten

Datum: 29.08.2022
171-1-10.9-484/3

**Allgemeine
bauaufsichtliche
Zulassung /
Allgemeine
Bauartgenehmigung**

Nummer:
Z-10.9-484

Antragsteller:
**NATURinFORM GmbH
Flurstraße 7
96257 Redwitz a. d. Rodach**

Geltungsdauer:
vom: **9. August 2022**
bis: **9. August 2027**

Gegenstand dieses Bescheides:
**Terrassendeckelung "DIE BELIEBTE massiv" aus Holz-Polymer-Verbundwerkstoff
für tragende Böden**

Der oben genannte Regelungsgegenstand wird hiermit allgemein bauaufsichtlich zugelassen und
genehmigt.
Dieser Bescheid umfasst sieben Seiten und fünf Anlagen mit 7 Seiten.
Der Gegenstand ist erstmals am 8. August 2017 allgemein bauaufsichtlich zugelassen worden.



DIBt | Kühlenstraße 30-8 | D-10629 Berlin | Tel.: +49 30 78730-0 | Fax: +49 30 78730-320 | E-Mail: dibt@ Dibt.de | www.dibt.de

Technical drawing showing 17 pages of a product specification for the 'DIE BELIEBTE massiv' terrace decking system. The pages include:

- 1. **ALLGEMEINE BESTIMMUNGEN** (General provisions)
- 2. **BEZUGSVERWEISE** (References)
- 3. **Bezeichnung und Bezeichnung des Antragsstellers** (Name and address of applicant)
- 4. **Technische Beschreibung** (Technical description of the product)
- 5. **Abmessungen** (Dimensions)
- 6. **Materialanforderungen** (Material requirements)
- 7. **Montageanweisungen** (Installation instructions)
- 8. **Abstände** (Clearances)
- 9. **Abstände** (Clearances)
- 10. **Abstände** (Clearances)
- 11. **Abstände** (Clearances)
- 12. **Abstände** (Clearances)
- 13. **Abstände** (Clearances)
- 14. **Abstände** (Clearances)
- 15. **Abstände** (Clearances)
- 16. **Abstände** (Clearances)
- 17. **Abstände** (Clearances)

The drawing includes various diagrams, tables, and technical specifications. Key elements include:

- Technical drawings of the decking system showing cross-sections and plan views.
- Tables for material properties and dimensions.
- Tables for installation instructions and clearances.
- Tables for product identification and marking.
- Tables for technical data and performance characteristics.