

## PRESSEINFORMATION

Ergänzung Terrassenbelag DIE BELIEBTE<sup>massiv</sup> mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-10.9-484



## Die Beliebte-massiv – jetzt auch mit Alu-Unterbau bauaufsichtlich zugelassen

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für Diele aus Holzverbundwerkstoff wurde um eine weitere Aufbauversion erweitert.

Neben einer Holzunterkonstruktion, wie bisher, kann die Terrassendiele „Die Beliebte-massiv“ nun auch bauaufsichtlich auf einer Alu-Unterkonstruktion verlegt werden. 2017 erteilte das Deutsche Institut für Bautechnik in Berlin (DIBt) zum ersten Mal einer Terrassendiele aus einem Holzverbundwerkstoff (auch als WPC bezeichnet) die Zulassung, ohne dass sich diese auf einen

**im Verbund verlegten Belag bezieht. Nun folgt die Erweiterung der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung (Z-10.9-484).**

Werden in Deutschland Beläge auf (Dach-)Terrassen, Balkone, Stegen oder Treppen, die eine tragende Funktion haben, muss das Bauprodukt bauaufsichtlich zugelassen sein. In den meisten Landesbauordnungen gelten diese über 60 Zentimeter und höher als „aufgeständert“ und müssen deshalb als tragende Konstruktionen geplant und ausgeführt werden. Hier dürfen nur Bauprodukte mit bauaufsichtlicher Zulassung verwendet werden oder es werden zeit- und kostenraubende Einzelzulassungen erforderlich. Als zugelassenes Produkt kann die „Beliebte-massiv“ hier ohne zeitlichen Verzug eingesetzt werden. Für alle Architekten, Bauherren oder Verarbeiter ein klarer Vorteil bei einer reibungslosen Umsetzung von Projekten mit lasttragenden Böden im Außenbereich.

**NEU: Verwendung auch mit Alu-Unterkonstruktion**

Laut allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung mit der Nummer 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 6.1DE, Kategorie Z, T1 und T2 verwendet werden. Sie wird als Mehrfeldträger (mindestens Zweifeldträger) verlegt und so eingebaut, dass sie sichtbar und jederzeit austauschbar ist. Bisher waren die Dielen jedoch nur mit einer Holzunterkonstruktion zu verwenden, mit der erweiterten Zulassung können sie jetzt auch auf einer Alu-Konstruktion mit einem Naturinform-Systemprofil aus Alu (39 x 39 mm) verschraubt werden. Vorteile einer Alu-Konstruktion sind, dass sie weit dauerhafter ist und einer höheren Belastung standhält. Die Montage der Terrassendielen jedoch ist bei beiden Systemen in gleicher Weise auszuführen, entsprechend der Vorgaben in der Zulassung.

Vorbereitend müssen die Dielen vorgebohrt und gesenkt werden, mit dem mitgelieferten Spezialbohrer werden Bohrung und erforderliche Senkung in einem Arbeitsschritt zeitsparend getätigt. Die Mindestauflagerbreite sowie die Mindestanzahl der Schrauben und auch die Art der Schrauben sind bei beiden Unterkonstruktionen nach Angaben des DIBt einzuhalten und sind in der mitgelieferten Verlegeanleitung genau aufgeführt.

Die Terrassendiele mit einer Höhe von ca. 25 Millimeter und einer Breite von 138 Millimeter (Systembreite ca. 146 mm) gibt es mit einer fein oder grob geriffelten, gebürsteten Oberfläche zur Auswahl. Sie erreichen damit laut TÜV Rheinland die hohe Rutschhemmstufe R12 und R13. Die Farbpalette wurde neben Braun, Grau und Anthrazit um Steingrau und Schwarzbraun erweitert; die Profile sind in Längen von 4 und 6 Metern erhältlich, Sonderlängen sind auf Anfrage möglich.

### **Hohe Qualität und klimaneutrale Produktion**

Das fränkische Unternehmen Naturinform, seit 20 Jahren bekannt für seine hochwertigen und witterungsbeständigen Produkte aus Holzverbundwerkstoffen, fertig ausschließlich in Deutschland. Seit Ende 2019 sogar vom TÜV NORD zertifiziert klimaneutral. „Die Beliebte-massiv“ besteht wie alle Naturinform-Produkte aus einem innovativen, robusten Holzverbundwerkstoff, der im Verhältnis 70 zu 30 aus Holzfasern heimischer Wälder und einem umweltverträglichen, sortenreinen Polymer gefertigt wird. Hohe Maßstäbe legt das Unternehmen gleichermaßen an die Qualität seiner Werkstoffe wie an die Nachhaltigkeit seiner Produkte. So wird nur PEFC-zertifiziertes Holz aus umweltfreundlich bewirtschafteten Wäldern verarbeitet. Die verwendeten Polymere sind selbstredend ebenfalls umweltschonend. Nachhaltigkeit bestimmt zudem die Wartung der Profile: Der innovative Werkstoff bedarf während seiner langen Nutzungsdauer keinerlei zusätzlicher Pflege, wie Streichen

oder Ölen. Somit fällt auch hier keine Anwendung lösungsmittelhaltiger, chemischer Substanzen an.

**Für alle Terrassendielen und Fassadenprofile von NATURinFORM liegen die nach internationalen Normen erstellten Umwelt-Produktdeklarationen (EPDs) vor. Jedes Produkt wird kontinuierlich internen und externen Qualitätskontrollen und Belastungstests unterzogen, um eine gleichbleibend tadellose und erstklassige Holzwerkstoffqualität sicherzustellen. Durch die Verwendung nachhaltiger Rohstoffe sind alle Produkte außerdem komplett recyclebar und können nach Möglichkeit an den Hersteller zurückgegeben werden, wo sie wieder dem Verarbeitungsprozess zugeführt werden.**

Weitere Informationen unter [www.naturinform.com](http://www.naturinform.com).

Redwitz, Dezember 2019

(630 Wörter/5.053 Zeichen)

*Info zum Unternehmen: Das mittelständische Unternehmen NATURinFORM GmbH gilt mit seinen über 20 Jahren Produktionserfahrung als der Spezialist für Holzverbundsysteme „Made in Germany“. Am Firmensitz in Redwitz a. d. Rodach (Bayern) werden Profilsysteme hauptsächlich für den Außenbereich entwickelt und dort auch selbst produziert: Ob als Terrassendielen, Bootsstege, Schwimmbad-Umrandungen oder als Sichtschutzzäune, Schallschutzwände und Fassadenverkleidungen – das Sortiment ist umfangreich. Dazu gehören viele Modelle und Farben, abwechslungsreiches Design und zahlreiches Zubehör. NATURinFORM verwendet ausschließlich 100 Prozent PEFC-zertifiziertes, heimisches Holz zusammen mit einem umweltfreundlichen Polymer. Die Produkte werden kontinuierlich Qualitätskontrollen und Belastungstests unterzogen, um eine gleichbleibend tadellose und erstklassige Holzwerkstoffqualität*

sicherzustellen. NATURinFORM nimmt nach Möglichkeit alle Profile nach dem Verwendungsprozess zurück und recycelt diese, indem sie dem Fertigungsprozess wieder zugeführt werden. Seit November 2019 produziert NATURinFORM klimaneutral, zum Schutz von Klima und Umwelt.

Pressekontakt:

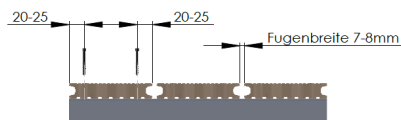
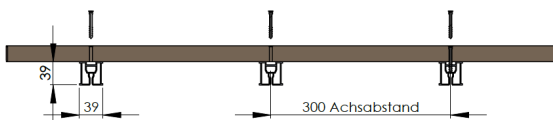
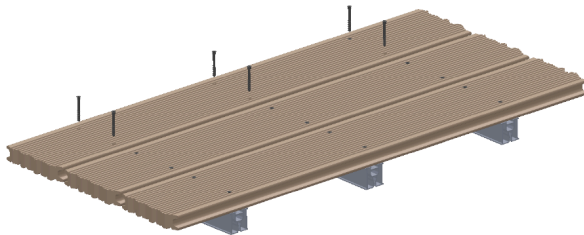
HEINRICH-RENZ  
PR | KOMMUNIKATION  
Sabine Heinrich-Renz  
Thierschstraße 12 • 80538 München  
Tel. 0 89-5 48 46 44-10 • shr@heinrich-renz.de

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <u>Produktinformation:</u> | <b>DIE BELIEBTE<sup>massiv</sup></b><br><b>in den Farben Braun, Schwarzbraun,<br/>Steingrau, Grau, Anthrazit</b> |
| Zulassungsnummer:          | Z-10.9-484   |
| Format:                    | Breite ca. 138 m; Höhe ca. 25 mm   |
| Standardlängen:            | ca. 4 m / ca. 6 m  |
| Sonderlängen:              | von ca. 2 m bis ca. 13 m gegen Aufpreis  |
| Oberfläche:                | beidseitig gebürstet, fein oder grob geriffelt   |
| Bedarf:                    | 1 m <sup>2</sup> besteht aus ca. 7 Laufmeter   |
| Gewicht:                   | ca. 3,6 kg/m   |
| Zubehör:                   | umfangreich  |

Bildmaterial zum Download: [Bauaufsichtliche Zulassung](#)  
*alle Bilder: NATURinFORM*

1 (Bild am Textanfang): Mit der Zulassungsnummer Z-10.9-484 erteilte das Deutsche Institut für Bautechnik in Berlin - kurz DIBt - die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für den Terrassenbelag DIE BELIEBTE<sup>massiv</sup> von Naturinform. Damit vergab die Zulassungsstelle 2017 zum ersten Mal an eine Diele aus einem Holz-Polymer-

Verbundwerkstoff die Genehmigung. Mit der Erweiterung (Z-10.9-484/2) ist nun erstmals auch eine Holzwerkstoffdielen in Zusammenhang mit einer Alu-Unterkonstruktion bauaufsichtlich zugelassen.



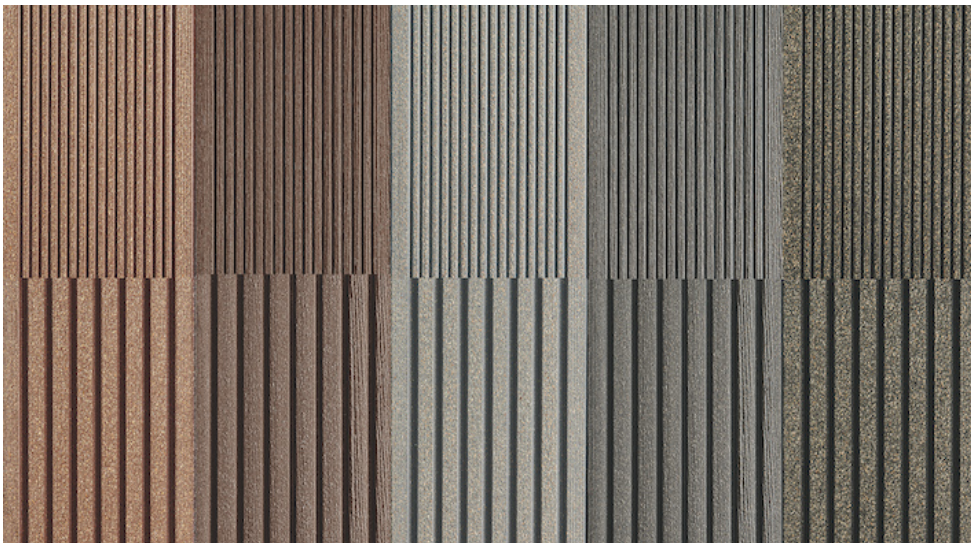
## 2 „DIE BELIEBTE massiv“: Zulassungsgerechte Verlegung

Die Terrassendielen DIE BELIEBTE<sup>massiv</sup> ist auf einer Holz- oder Alu-Unterkonstruktion mittels Schrauben zu befestigen. Die Mindestauflagerbreite der End- und Zwischenaufleger sowie die Mindestanzahl der Schrauben pro Auflager sind entsprechend einzuhalten. Dabei ist die beigelegte Verlegeanleitung von Naturinform unbedingt einzuhalten. Die tragende Alu-Unterkonstruktion selbst ist – wie auch die Holzunterkonstruktion – nicht Gegenstand der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung.



### 3 „DIE BELIEBTE massiv“: Zubehör

Zur Befestigung der Terrassendiele DIE BELIEBTE<sup>massiv</sup> dürfen sowohl bei der tragenden Holz- als auch Alu-Unterkonstruktion nur die dafür vorgesehenen und in der Zulassung beschriebenen Schrauben verwendet werden. Eine Senkung ist mit einem entsprechenden Senkbohrer herzustellen. Schrauben und Senkbohrer für beide Unterkonstruktionsarten sind als Zubehör lieferbar.



4 „DIE BELIEBTE massiv“: neue Farben

Neben den bisherig erhältlichen Farben Braun, Grau und Anthrazit gibt es DIE BELIEBTE<sup>massiv</sup> jetzt neu in Schwarzbraun und Steingrau. Farben v.l.n.r.: Braun, Schwarzbraun, Grau, Steingrau und Anthrazit.