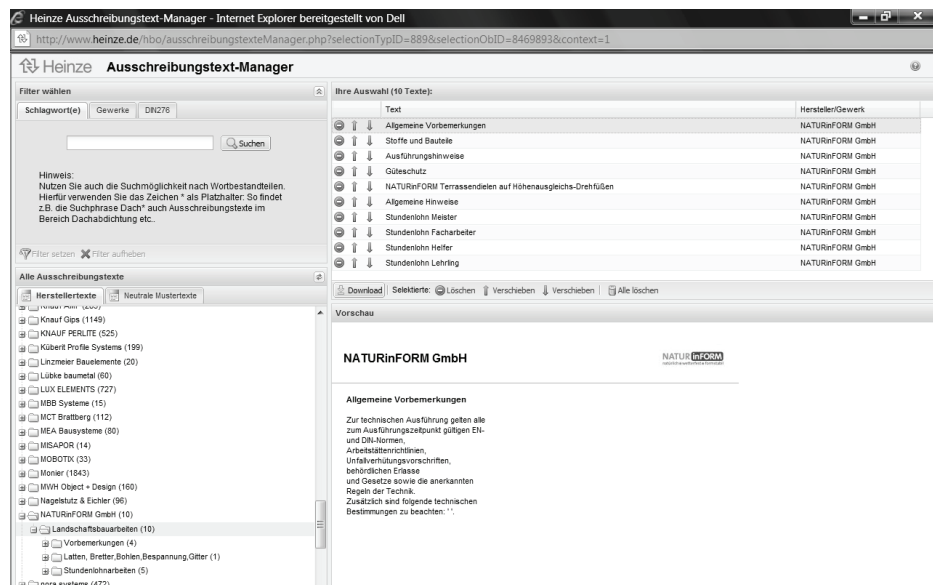


Ausschreibungstext-Service

Immer die aktuellsten Ausschreibungsdaten finden Sie leicht bei uns auf der Homepage www.naturinform.com oder bei www.heinze.de im Ausschreibungstext-Manager. Hier stellen Sie sich Ihren Bedarf zusammen und können diese als **GAEB**, als **txt** oder als **pdf** downloaden. Der Link lautet:

<http://www.heinze.de/hbo/ausschreibungstexteManager.php?selectionTypeID=889&selectionObjID=8469893&context=1>



Textselektion



Download als GAEB, txt oder pdf

Nachfolgend die Textvorlagen

Inhalt:

Seite

Allgemeine Vorbemerkungen/Stoffe und Bauteile/Verwitterung	2
Ausführungshinweise: Stützweite/Belüftung/Oberflächenentwässerung/Verschraubung	3
Unterkonstruktion	4
Profil-Schnittkanten/Güteschutz	5
NATURinFORM Terrassendielen auf Höhenausgleichs-Drehfüßen	6
Allgemeine Hinweise/Stundenlohn Meister/Facharbeiter/Helper/Lehrling	7

Allgemeine Vorbemerkungen

Zur technischen Ausführung gelten alle zum Ausführungszeitpunkt gültigen EN- und DIN-Normen, Arbeitsstättenrichtlinien, Unfallverhütungsvorschriften, behördlichen Erlasse und Gesetze sowie die anerkannten Regeln der Technik. Zusätzlich sind folgende technischen Bestimmungen zu beachten: ' '.

Stoffe und Bauteile

WPC-Terrassendielen NATURinFORM
Die WPC-Terrassendielen von NATURinFORM sind Holz-Polymer-Deckingprofile speziell für den Außenbereich. Die ins Produkt eingearbeiteten Naturfasern bestehen zu 100 % aus Holz, welches aus nachweislich nachhaltiger Forstwirtschaft stammt - dokumentiert durch zertifizierte Holzlieferanten (www.pefc.de). Das eingesetzte Polymer oder Polymergemisch besteht zu 100 % aus frischem Kunststoff. Die Prüfung der physikalischen Eigenschaften erfolgt durch die ständige Qualitätssicherung und durch eine kontinuierliche Fremdüberwachung nach den Normen für Holz-Polymer-Werkstoffe des Verbandes der Qualitätsgemeinschaft Holzwerkstoffe e.V..
NATURinFORM Terrassendielen sind in Deutschland produziert und zu 100 % recycelfähig.

Verwitterung der Dielenoberfläche:

Um die Eigenschaften der barfußfreundlichen und rutschfesten Terrassendiele zu erreichen, wird die Oberfläche durch Bürsten aufgeraut. Damit verhält sich die WPC-Terrassendiele in ihren kleinsten Partikeln - den offenen Holzfasern an der Oberfläche - ähnlich wie die Natur. Bei der Bewitterung wandeln sich die noch an der Oberfläche frei liegenden Holzstrukturen in Cellulose um. Dieser optische Farbwechsel ist nach ca. einem

halben Jahr durch die Bildung der Patina abgeschlossen. Diese edle Cellulose-Patina wiederum trägt als natürlicher Schutz zusätzlich zur UV-Stabilisierung bei. Vereinzelt können sich aus der Oberfläche einzelne Partikel lösen. Die Funktionalität der Diele wird dadurch nicht beeinträchtigt. Bei der Produktion werden organische Farbpigmente und UV-Schutzsysteme eingearbeitet. Geringe Farbveränderungen und Schattierungen sind gewünscht und unterstreichen die natürliche Holzoptik.

Ausführungshinweise

Maximale Stützweite:

Die maximale Stützweite für die WPC-Terrassendielen beträgt je nach Modell 400 bis 500 mm. Die Herstellervorschriften zur Verlegung der WPC-Terrassendielen sind besonders zu beachten.

Belüftung:

Für eine gute Belüftung des gesamten Aufbaus ist Sorge zu tragen, sowie ausreichende Abstände zur Umbauung. Der Abstand zwischen Diele und Untergrund muss mindestens 40 mm betragen. Der Abstand zu allen festen Bauteilen variiert je nach Dielenlänge ab 20 mm.

Oberflächenentwässerung:

Bei der Verlegung der WPC-Terrassendielen ist ein Gefälle von mind. 0,5 - 1,5% Gefälle in Längsrichtung der Profile zur Oberflächenentwässerung auf NATURinFORM-Basisprofilen aus gleichem Material vorzusehen.

Verschraubung:

Die erste und letzte Terrassendiele wird mit Edelstahlschrauben direkt am äußeren Rand auf dem Basisprofil fixiert. Dabei ist auf die Rechtwinkligkeit der Diele zu festen Bauteilen zu achten. Die verdeckte Befestigung der übrigen WPC-Terrassendielen erfolgt mit Hilfe der Edelstahl-Montageklammern bzw. Edelstahlschrauben auf dem Basisprofil.

Die im Montageset mitgelieferte Abstandshilfe gewährleistet bei der Verschraubung durch die Klammern den gleichen Abstand zwischen den Dielen.

Unterkonstruktion:

Durch den hohen Holzanteil arbeiten die WPC-Terrassendielen und sind deshalb schwimmend zu verlegen.

WPC-Terrassendielen sind für tragende bauliche Konstruktionen nicht zugelassen. Die Basisprofile müssen großflächig auf einem tragfähigen und frostsicheren Untergrund aufliegen. Zur Verlegung sind mindestens 3 Basisprofile erforderlich.

Die Verlegung der Basisprofile erfolgt auf einem geschlossenen Unterbau (vorhandene Beton-, Fliesen- oder Asphaltflächen o.ä.), auf Betonplatten im Splitt oder auf Höhenausgleichs-Drehfüßen (35-65 mm).

Eine direkte Lagerung der Basisprofile auf dem Boden (Kiesbett, Erdreich, usw.) ist nicht möglich.

Im Stoßbereich der Basisprofile müssen diese, im Abstand von max. 10 cm verlegt, mindestens soweit überlappen, dass die letzte Diele des endenden Basisprofils zugleich die erste Diele des beginnenden Basisprofils ist. Die Diele ist auf beiden Profilen beidseitig mit Montageklammern zu befestigen, um im Falle von Quellen und /oder Schwinden eine Kraftübertragung zu gewährleisten.

Für die Auflagerung der äußeren Basisprofile sind Platten in der Größe mind. 300 x 300 x 40 mm erforderlich.

Zur Auflage der mittleren Basisprofile sind Platten ca. 200 x 200 x 40 mm ausreichend.

Mit Gummipads (60 x 60 x 10 mm) aus EPDM unterlegt ist das Basisprofil leicht erhöht, kann schneller abtrocknen und die Auflage auf den Platten wird damit zusätzlich dämpfend für das Laufgefühl.

Profil-Schnittkanten:

Die seitlichen Profil-Schnittkanten der Hohlkammer-Terrassendielen an den Flächenenden sind mit gleichfarbigen Endkappen zu schließen (nur bei rechtwinkligen Schnittkanten möglich) oder mit einem gleichfarbigen Abschlussprofil abzudecken.

Güteschutz

Die WPC-Terrassendielen von NATURinFORM werden in Deutschland gefertigt, besitzen das WPC-Gütesiegel und entsprechen den Qualitäts- und Prüfbestimmungen für Holz-Polymer-Werkstoffe des Verbandes der Qualitätsgemeinschaft Holzwerkstoffe e.V.

Die Qualitätskriterien gemäß dem WPC-Gütesiegel sind mit Zertifikat zu belegen. Dazu gehört auch der Einsatz von Holzfasernlieferanten, die die Zertifizierung PEFC nachweisen können.

NATURinFORM Terrassendielen auf Höhenausgleichs-Drehfüßen

Belaglänge:m

Belagbreite:m

Hersteller bzw. Lieferant: NATURinFORM GmbH

Profiltyp:

- "DIE MASSIVE" (Höhe ca. 27 mm, Breite ca. 140 mm, Oberfläche gebürstet, beidseitig einsetzbar, fein oder grob geriffelt)
- "DIE BELIEBTE" (Höhe ca. 27 mm, Breite ca. 140 mm, Oberfläche gebürstet, beidseitig einsetzbar, fein oder grob geriffelt)
- "DIE ROBUSTE" (Höhe ca. 37 mm, Breite ca. 140 mm, Oberfläche gebürstet, fein geriffelt)
- "DIE PREISWERTE" (Höhe ca. 20 mm, Breite ca. 143 mm, Oberfläche glatt, beidseitig einsetzbar, fein oder grob geriffelt)

Profiltyp:

Profilbedarf:

7 Meter Diele gleich 1 Quadratmeter Fläche

Profilfarbe:

- Natur
- Braun
- Schwarzbraun
- Anthrazit
- Grau

FarbEDITION (ab 100m“ auf Anfrage)

- Cremeweiß
- Zitronengelb
- Sonnengelb
- Ziegelrot
- Moosgrün
- Waldgrün
- Meerblau

Profilfarbe:

Bedarf Zubehör/Unterkonstruktion:

Basisprofil für die Unterkonstruktion (Bedarf pro m² 2,5 m):

..... m

Höhenausgleichs-Drehfüße (Bedarf pro m² ca. 6-8 Stück):

..... St

Montagesets

(ausreichend für 5-6 m²): St

Gummipads St
Abdeckkappen St
Verbindungselemente St
Abschlussprofil m
Fugenprofilschlauch m

**Bodenbelag lt. Ausführungsbeschreibung
inkl. Unterkonstruktion auf Höhenausgleichs-Drehfüßen
auf vorbereitetem Untergrund (gesonderte Position)
liefern und verlegen.**

Allgemeine Hinweise

Für evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis erfasst sind und auf Anweisung der Bauleitung oder des Auftraggebers gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden einschließlich aller Nebenkosten, Auslösung usw. folgende Stundenlöhne abgerechnet, die auch diesem Angebot zugrunde liegen.

Stundenlohn Meister

Stundenlohnarbeiten für Meister auf besonderen Nachweis, einschließlich aller Zuschläge.

Stundenlohn Facharbeiter

Stundenlohnarbeiten für Facharbeiter auf besonderen Nachweis, einschließlich aller Zuschläge.

Stundenlohn Helfer

Stundenlohnarbeiten für Helfer auf besonderen Nachweis, einschließlich aller Zuschläge.

Stundenlohn Lehrling

Stundenlohnarbeiten für Lehrlinge auf besonderen Nachweis, einschließlich aller Zuschläge.

Stand Februar 2010

NATUR inFORM
natürlich ■ wetterfest ■ formstabil

NATURinFORM GmbH
Flurstraße 7
D-96257 Redwitz an der Rodach
Tel. 0049 (0) 957465473-0
Fax 0049 (0) 957465473-20
walth@naturinform.com
www.naturinform.com