

Hinweise zum Produkt

DIE SMARTE klick

NATUR inFORM®

Allgemeine Hinweise

Die Verlegevorschrift muss immer dem Bauherrn ausgehändigt werden und entsprechend lange aufbewahrt werden da wichtige Informationen für die Reinigung und Wartung enthalten sind.

Lagerhinweis

Achten Sie bitte bei der Verlegung darauf dass die Ware von Lieferung bis zur und während der Montage geschützt gelagert wird und vor Feuchtigkeit geschützt wird. Alle Pakete müssen immer auf einem ebenen Untergrund und gleichmäßig belastet gelagert werden.

Produkteigenschaften

Der NATURinFORM Holzverbundwerkstoff ist eine Materialzusammensetzung aus 70 % Holzfasern aus Kiefer und Fichte, ca. 30 % Lebensmittel-echtem PE, UV-Stabilisatoren und Farbpad. Aufgrund des hohen Holzanteils verhält sich das Produkt in der Bewitterung hinsichtlich der Farbveränderung ähnlich wie das Naturprodukt Holz.

Vorteile

Unsere Dielen aus Holzverbundwerkstoff sind rutschhemmend und barfußfreundlich - ohne Splitter und Risse. Bei all unseren WPC-Produkten sparen Sie Zeit, Arbeit und Geld, denn das jährliche Ölen oder Streichen ist überflüssig, denn Lebensqualität entsteht allein durch die leichte Pflege.

Farbentwicklung und Chargen

Generell durchlaufen alle unsere Produkte einen Reifeprozess, der durch Licht, Luft, Sonne, Standort und Feuchtigkeit hervorgerufen wird. Diese Farbveränderung setzt sich je nach Wetterlage und Montageort fort. Das Wechselspiel von Sonneneinstrahlung, Beschattung und Feuchtigkeitseinwirkungen führt je nach der konkreten Verwendung und Einbausituation zu einer Farbveränderung z. B. einem Aufhellen der WPC Profile. Diese witterungsbedingten Farbveränderungen sind wie beim Naturprodukt Holz produktspezifisch und stellen keinen Mangel, sondern infolge des hohen Holzanteils eine naturgegebene, normale Produkteigenschaft dar. Durch den hohen Holzanteil verhält sich das Produkt hinsichtlich der Farbveränderung ähnlich wie das Naturprodukt Holz. Dabei können unterschiedliche Bewitterungen, z. B. durch eine teilweise Überdachung der Fläche eine unterschiedliche Farbentwicklung nach sich ziehen. Wir weisen darauf hin, dass auch die durch spezielle Farbgebung charakterisierten Dielen unserer Farbedition sich im Laufe der Zeit durch Bewitterung und natürlicher Reifung, aufgrund des hohen Holzanteils, wie das Naturprodukt Holz in Ihrer Farbgebung verändern können. In der Produktion achten wir darauf, eine möglichst gleichmäßige Güte zu verarbeiten. Schwankungen des hochwertigen Rohstoffes können dennoch bei der Verlegung unterschiedlicher Chargen Farbunterschiede zur Folge haben. Dies hat keinen Einfluss auf die Haltbarkeit und ist deshalb kein Grund zur Beanstandung. Entnehmen Sie bitte Informationen zur individuellen Farbreife des Produkts unserer Webseite www.naturinform.de

Einfluss von Chlorwasser oder Salzwasser

Chlorwasser und Salzwasser haben keinen negativen Einfluss auf die Eigenschaften der NATURinFORM-Terrassendielen geprüft nach DIN EN ISO 9227:2017-07.

Temperatureinfluss

Holzverbundwerkstoffe können bei Temperaturschwankungen mit einem sichtbaren Dehnungs- und Schrumpfvverhalten reagieren. Planen Sie Dehnungsfugen und Abstände zu festen Bauteilen mit ein.

Einfluss von Sonneneinstrahlung

An heißen Tagen und an windgeschützten Standorten kann die Nutzung der WPC-Produkte aufgrund von hohen Oberflächentemperaturen bei direktem Kontakt mit Haut eingeschränkt sein.

Wasserflecken

Auf unseren Produkten können sich Wasserflecken bilden. Regenwasser wird über das Produkt gespült und trocknet ab, Staubpartikel bleiben liegen. Dieser Effekt ist auf einer Freifläche, die stetig der Witterung ausgesetzt ist sehr gering, jedoch nicht ganz zu vermeiden. Die Qualität wird dadurch nicht beeinträchtigt, und dies ist somit auch kein Grund zur einer Beanstandung. Wasserflecken sind in der Regel mit klarem Wasser und herkömmlichen Reinigungsgeräten zu entfernen.

Fasereinschlüsse

NATURinFORM-Produkte bestehen zu ca. 70 % aus PEFC-zertifizierten Holzfasern, die speziell aufbereitet, getrocknet und dem Produktionsprozess zugeführt werden. Beim Herstellungsverfahren kann es Rohstoffbedingt zu Fasereinschlüssen anderer Naturfasern wie z.B. Bast (Übergangsschicht von Rinde zu Holz) kommen. Diese Partikel können nach Bewitterung durch Feuchtigkeit und Wasseraufnahme an die Oberfläche treten und aufbrechen. Dies stellt keinen Mangel dar und hat keinen Einfluss auf die Haltbarkeit des Produktes.

Elektrostatische Aufladung

Es kann bei niedriger relativer Luftfeuchtigkeit, längerer Trockenheit und bei gut isoliertem Untergrund zu einer elektrostatischen Aufladung kommen. Durch die Verwendung eines Erdungskabels zwischen der Fläche und beispielsweise einem Geländer oder einer Hauswand kann man die elektrostatische Ladung umgehen.

Haltbarkeit

Für eine langfristige Haltbarkeit darf weder ein Hitzestau entstehen noch eine andauernde Staunässe das Material belasten.

Pflege und Reinigung

Die Reinigung von NATURinFORM-Produkten erfolgt völlig unkompliziert mit Wasser. Leichte Verschmutzungen lassen sich einfach mit dem Gartenschlauch und Besen oder Schrubber abbürsten. Bei stärkerem Schmutz kann zusätzlich ein Hochdruckreiniger (kein Dampfstrahler) mit maximal 80 bar aus einer Distanz von mindestens 20 cm zum Material eingesetzt werden. Durch den Polymer-Anteil sind unsere Holzverbundwerkstoff-Produkte pflegeleicht. Streichen oder Ölen ist zur Verlängerung der Haltbarkeit überflüssig. Bei hartnäckigen Haushaltsflecken, wie zum Beispiel Fett oder Ruß nutzen Sie den speziell für uns entwickelten biologisch abbaubaren Spezialreiniger. Bei hellen Oberflächen müssen Sie mit einem erhöhten Pflege- und Reinigungsaufwand rechnen.

Auf allen WPC-Produkten können Ablagerungen durch Umwelteinflüsse wie z. B. Saharasand, Rußpartikel, Blütenstaub sowie Pollen auf der Oberfläche entstehen. Diese Ablagerungen dringen nicht in die Oberfläche ein und können in den allermeisten Fällen durch Feuchtigkeit gelöst bzw. abgewaschen werden. Im Herbst führt z. B. Nebel, Morgentau oder Tauwasser zu einem langsamen und ungleichmäßigen Ablösen und Abtropfen der Ablagerungen. Die Ablagerungen lassen sich nicht einfach durch Regen abwaschen, sondern müssen wie oben beschrieben mit Wasser gereinigt werden. Eisenhaltige Dünger oder metallische Rückstände im Grundwasser können zu einer Verfärbung führen.

Für die Montage auf gängigen Klicksystemen, wie zum Beispiel:

Karle & Rubner QCLICK-System

Verlegevorschrift: karle-rubner.de/montageanleitungen



Grad-System

Verlegevorschrift: grad-system.com/de/ressourcen



Wichtig: Beachten Sie bei der Verarbeitung bitte die Montageanleitung des Herstellers von Unterkonstruktion und Zubehör.

Verlegerichtung

Im Herstellungsprozess werden die Oberflächen der Dielen gebürstet. Es entsteht eine Faserrichtung. Wird die Dielenrichtung in der Verlegung nicht beachtet, kann dies zu einem unterschiedlichen Farbeindruck durch Streifenbildung führen. In der seitlichen Nut der Terrassendielen finden Sie zur Orientierung Pfeile, um eine optisch gleichmäßige Verlegung zu ermöglichen.

Be- und Hinterlüftung / Vermeidung von Stauunässe

Ein Gefälle der Fläche vom Gebäude weg dient dem schnellen Abfließen und -trocknen. Die regelmäßige Reinigung der Fläche und vor allem das Freihalten der Fugen ist entscheidend. Das zügige Abtrocknen des Materials innerhalb der Unterkonstruktion muss durch die vorgegebenen Abstände zu festen Bauteilen und zum Untergrund gesichert sein. Stauunässe ist zu vermeiden.

Entsorgung

Es wird empfohlen, WPC-Reststücke über den Sperrmüll oder die Wertstoffhöfe zu entsorgen. Dies ist möglicherweise kostenpflichtig. Alternativ bietet NATURinFORM eine nachhaltige Rückgabemöglichkeit an.

Rückgabemöglichkeit

Wir sind stolz darauf, Ihnen ein rundweg umweltbewusst nachhaltiges Qualitätsprodukt anbieten zu können. In unseren Produktionsprozess gehen ausschließlich Holzfasern aus Zulieferbetrieben ein, die mit dem PEFC-Siegel zertifiziert sind. Es handelt sich um Holzprodukte aus nachhaltiger Forstwirtschaft, die ökologischen Standards gerecht wird. Die mit der Erfüllung der hohen Qualitätsstandards der Qualitätsgemeinschaft Holzwerkstoffe einhergehende Zertifizierung unserer NATURinFORM WPC Decking Profile bestätigt neben der technischen Sicherheit und der gesundheitlichen Unbedenklichkeit auch die Umweltverträglichkeit unserer Produkte. Im Rahmen unseres Fertigungsprozesses sind wir auch in der Lage, unsere WPC Produkte zu recyceln, unserem Fertigungsprozess wieder zuzuführen und diese dort umweltfreundlich und nachhaltig wieder zu verwerten. Gerne nehmen wir daher unsere original NATURinFORM WPC Produkte bei Anlieferung an unser Werk Redwitz an der Rodach, Flurstr. 7, nach Überprüfung der Produktsauberkeit kostenlos zurück.

Da es sich bei dieser Rücknahme um keine schuldrechtlich klagbare Verpflichtung, sondern um eine freiwillige und freibleibende Rücknahmemöglichkeit handelt, empfehlen wir Ihnen für den Fall, dass Sie uns gebrauchte WPC Produkte zurückgeben wollen, die Rücknahmemöglichkeit vorab mit uns abzustimmen, um eine reibungslose Abwicklung zu ermöglichen. Mit der Rückgabe gebrauchter NATURinFORM WPC Produkte unterstützen Sie unseren Fertigungsprozess unter Einsatz nachhaltiger Materialien. Durch Ihr ökologisch bewusstes Handeln tragen Sie zu einem umweltverträglichen Produktkreislauf bei.

Recyclingbox

Sie sammeln die Reststücke Ihrer Projekte und wir führen diese zu 100% unserem Fertigungsprozess wieder zu. Einfach Box mit NATURinFORM-Produkten füllen und Recyclingbox online zur Abholung anmelden. Beachten Sie, dass Sie lediglich WPC von NATURinFORM in der Re-Form-Box sammeln dürfen, sollten Fremdartikel in den Boxen landen, wird die Entsorgung nach Aufwand, jedoch mit mindestens 50 Euro, in Rechnung gestellt. Weitere Infos auf: naturinform.de/recyclingbox

NATURinFORM GmbH

Flurstraße 7 · D-96257 Redwitz a. d. Rodach
Tel +49 (0) 9574 65473-0 · Fax +49 (0) 9574 65473-20
info@naturinform.com · www.naturinform.com