



IHRE RUTSCHFESTEN TERRASSENDIELEN

Ihre PERFEKTE Terrasse

Produktkatalog
2024

ÜBER UNS

GRIPSURE ist der europäische Marktführer für die Herstellung von rutschfesten Bodenbelägen. Wir sind Experten mit über 30 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Perfektionierung unserer Beschichtungen und Granulat-Lösungen.

Wir kombinieren Holzprodukte mit einer Epoxidharz- und Aggregat-Mischung, um unsere Terrassendielen rutschfest (auf R13 getestet) herzustellen.

Unser jahrelanges Know-How hat es uns ermöglicht uns stetig weiterzuentwickeln und eine breite Produktpalette zu kreieren.

Unsere Expertise in hochwertigen Antirutsch-Beschichtungen erlaubt uns außerdem in Absprachen mit den Kunden eigene Produkte zu entwickeln oder Produkte an bestimmte Bedingungen anzupassen.

UNSERE WERTE

Unsere Prinzipien bei Gripsure basieren auf einem schnellen, verlässlichen und kundenorientierten Service.

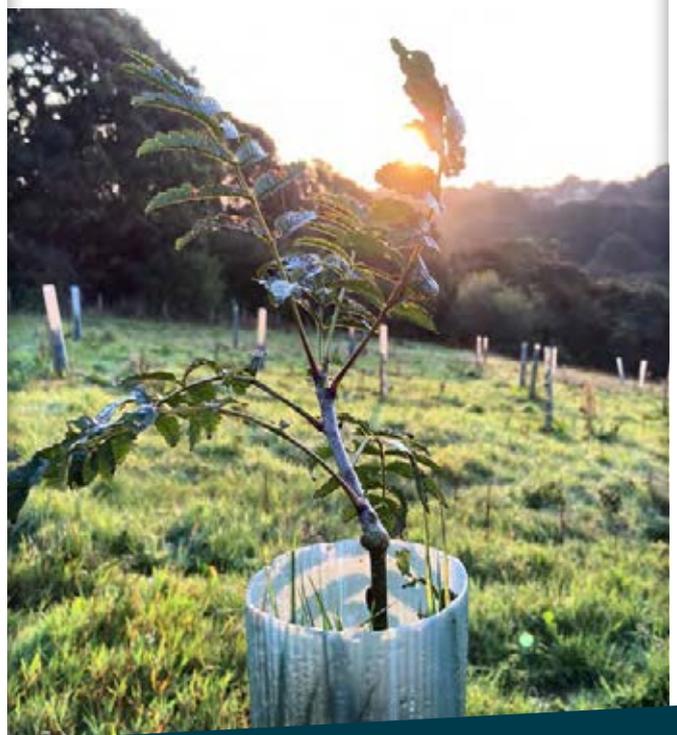
Desweiteren sind wir Mitglied der Timber & Decking Association (TDCA) und jedes Produkt ist von der DeckMark+ akkreditiert, welches die höchste Qualitäts- und Performancegarantie darstellt.

Basierend auf unseren Werten und der stetigen Entwicklung unseres Unternehmens, konnten wir nach der Gründung der Firma Gripsure in 2004 in Cornwall, England, eine weitere Niederlassung in Frankreich ins Leben rufen, um unser Ziel, der erfolgreichste Holzdielenlieferant in Europa zu sein, weiterhin zu verfolgen.

NACHHALTIGKEIT

GRIPSURE ist FSC®- und PEFC® zertifiziert und der Umweltschutz gehört zum Ethos von GRIPSURE und wir sind stets bemüht, unsere Produkte und Arbeitsabläufe so umweltfreundlich wie möglich zu gestalten. Wir recyceln 100 % unserer Papier-, Plastik-, Karton- und Metallabfälle und arbeiten ständig daran, unsere Abfallmengen mithilfe von innovativen Ansätzen für unsere Betriebsabläufe weiter zu reduzieren.

Neben unseren traditionellen Holzdielen haben wir als GRIPSURE eine Reihe von schnellwachsenden Holzarten wie Accoya und Bambus sowie WPC-Dielen in unser Sortiment aufgenommen, um jeglichen Bedarf abzudecken.





INHALT

| | |
|--|------|
| UNSERE MISSION | S.4 |
| IHRE PROJEKTE | S.5 |
| DIN NORMEN | S.6 |
| TESTVERFAHREN RUTSCHSICHERHEIT | S.7 |
| RUTSCHFESTIGKEIT | S.8 |
| EMPFEHLUNG VON GRIPSURE | S.9 |
| 10 JAHRE GARANTIE | S.10 |
| PERFORMANCE | S.11 |
| RUTSCHFESTE TERRASSENDIELEN | S.12 |
| GRIPSURE PERSONALISIERUNG | S.17 |
| DECKART - DEKORATIVE TERRASSENDIELEN | S.18 |
| GRIPSURE SAFESTRIP | S.22 |
| INSTALLATION | S.26 |
| SCHNEIDE- UND VERARBEITUNGSHINWEISE | S.27 |
| INSTANDHALTUNG UND OBERFLÄCHENBEHANDLUNG.... | S.27 |

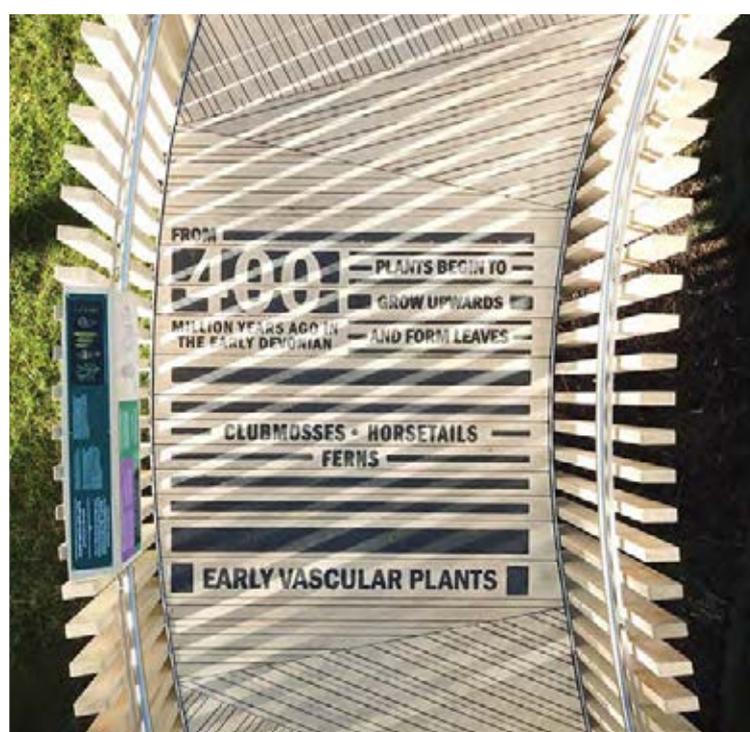
UNSERE MISSION

GRIPSURE ist Hersteller von rutschfesten Terrassendielen zum Einsatz auf Bürgersteigen, Balkonen, verschiedensten Terrassenflächen, Hafenspieren, Zugängen, Rampen und in Bereichen von Wohn- und Geschäftsbauten.

Das Eden Projekt war von dem Ergebnis begeistert: „Wir sind sehr zufrieden mit der zusätzlichen Sicherheit, die das Produkt unseren Besuchern bietet und haben einen hervorragenden Service von GRIPSURE erhalten.“

Unsere Produkte gewährleisten die Sicherheit der Menschen im privaten sowie im öffentlichen Bereich. Hier sehen Sie als Beispiel unsere Terrassendielen im Eden Projekt, Cornwall, England mit mehr als einer Million Besucher jährlich.





IHRE PROJEKTE

Entworfen von Chadwick Dryer Architects, hat GRIPSURE 1.300 laufende Meter GRIPSURE Accoya®, rutschfeste Terrassendielen, für das Bauvorhaben des Botanischen Gartens der Cambridge Universität geliefert.

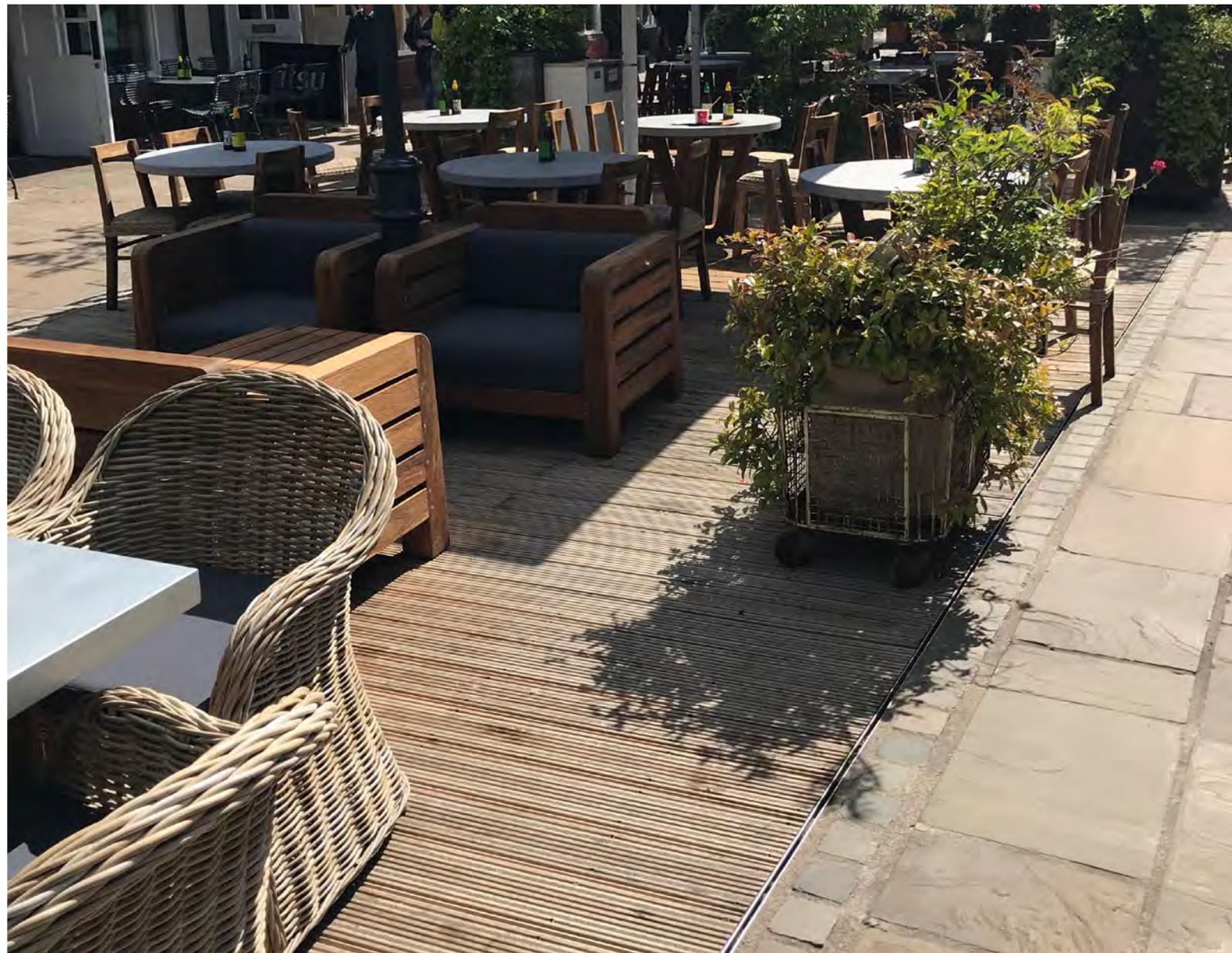
Die Spiralstruktur mit einer leichten Steigung führt die Besucher zu einer Aussichtsplattform, von der man den botanischen Garten bewundern kann.

DIN NORMEN

Die Rutschhemmung ist ein wichtiger Faktor, wenn es um die Sicherheit in privaten oder öffentlichen Einrichtungen geht. Die Rutschhemmung für Fußböden und Bodenbeläge wird nach der Industrienorm DIN 51130 festgelegt. Die Industrienorm DIN 51130 ist für allgemeine Arbeitsbereiche ausgelegt.

Die DIN 51130 wird zur Klassifizierung der Anti-Rutsch-Eigenschaften von Bodenbelägen eingesetzt. So wird auch sichergestellt, dass ein Antirutschbelag den notwendigen Anforderungen in Sachen Rutschsicherheit entspricht.





TESTVERFAHREN RUTSCHSICHERHEIT

Die europäische Norm EN 13036-4:2011 erlaubt eine Klassifizierung der Rutschsicherheit aller Bodenbeläge. Dazu wird jeder Bodenbelag auf die Rutschsicherheit getestet. Die zwei am weitesten verbreiteten Testverfahren sind der Pendel- und der Rampentest.

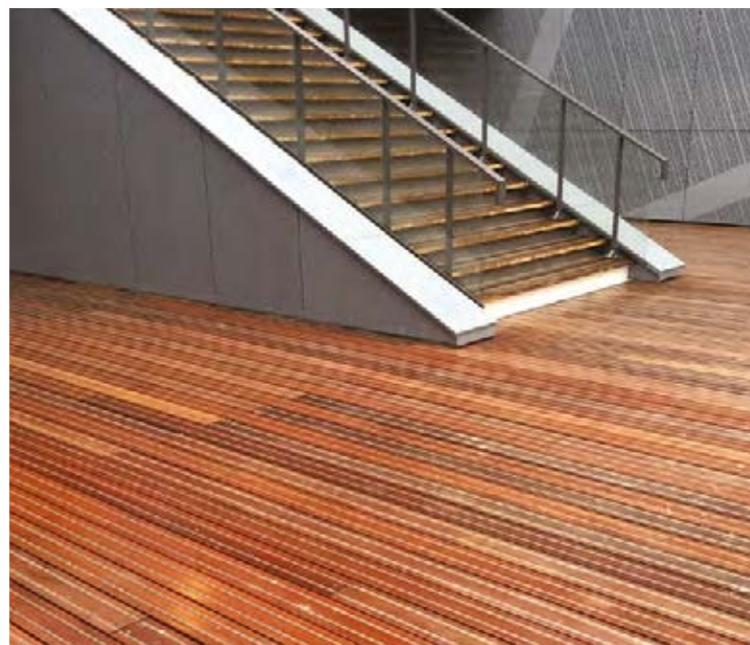
Gripsure hat sich entschieden, seine eigenen Produkte beiden Tests zu unterziehen, um die bestmöglichen Ergebnisse in Bezug auf die Rutschsicherheit nach EN 13036-4:2011 und DIN 51130 für unsere Kunden zu erzielen.

RUTSCHFESTIGKEIT

Bei der DIN 51130 wird eine Prüfung nach folgenden Kriterien durchgeführt. Der Bodenbelag wird zum Testen auf einem Gestell angebracht und es werden 200 ml eines festgelegten Motoröls pro Quadratmeter aufgebracht. Die Prüfperson geht mit einem definierten Arbeitsschuh über den Belag, während dieser langsam angehoben wird. So geht die Prüfperson in einem immer steiler werdenden Winkel auf den Bodenbelag. Entscheidend ist der Moment in dem die Prüfperson ausrutscht oder eine unzureichende Trittsicherheit verspürt. Der dabei erreichte Neigungswinkel des Belags wird gemessen und so ergeben sich folgende Klassen:

| BEWERTUNGSGRUPPE DER RUTSCHHEMMUNG | AKZEPTANZWINKEL |
|--|-----------------|
| R9 | 6°-10° |
| R10 | >10° – 19° |
| R11 | >19° – 27° |
| R12 | >27° – 35° |
| R13 | >35° |





Testergebnisse nach Durchführung des Rampentests mit GRIPSURE (getestet nach DIN 51130)

| UNSER PRODUKT | EINSATZ VERTIKAL | EINSATZ HORIZONTAL |
|------------------|------------------|--------------------|
| Pro Classic | R13 | R13 |
| Pro Contemporary | R12 | R13 |
| Boardwalk Urban | R11 | R12 |

EMPFEHLUNG GRIPSURE

In der Baubranche wird die Rutschhemmung und -sicherheit in der DIN 51130 bestimmt, welche wiederum durch die „R-Klassen“ festgelegt wird. Diese Norm wird zur Klassifizierung der Anti-Rutsch-Eigenschaften von Bodenbelägen eingesetzt.

Ein Antirutschbelag, egal ob für Innen oder Außen, ob für Bodenflächen oder Treppen, sollte in jedem Fall der besagten DIN 51130 entsprechen.

Verwenden Sie GRIPSURE Produkte mit der 15-jährigen Antirutschgarantie!

15 JAHRE GARANTIE

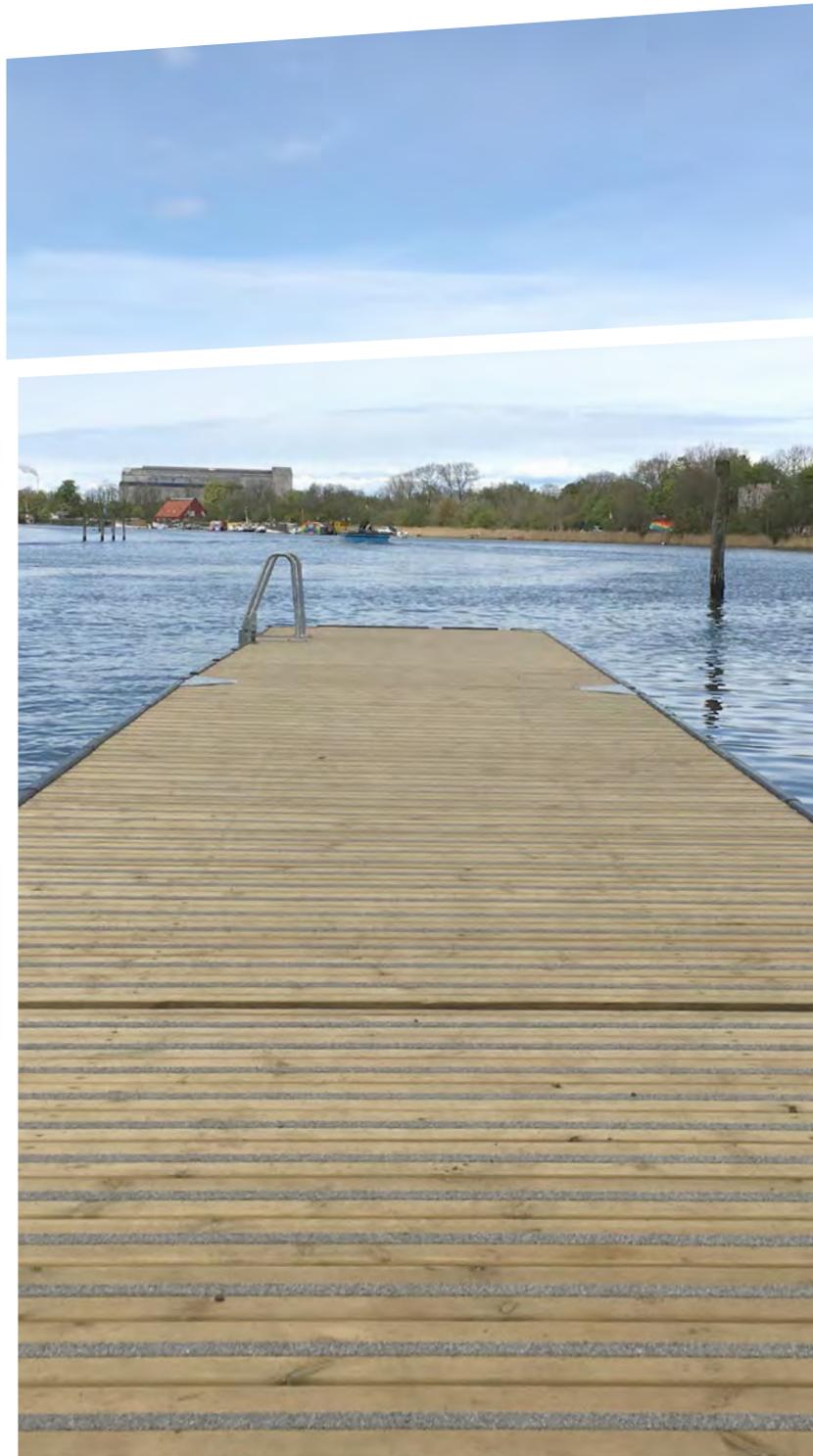
Unsere GRIPSURE Terrassendielen haben eine 15-jährige Antirutschgarantie, welche dadurch das Unfallrisiko enorm senkt. Auch nach Ablauf der Garantie haben unsere Holzdielen immernoch eine beachtliche Rutschfestigkeit. GRIPSURE ist die einzige Firma auf dem Markt, die eine solche Garantie für ihre Kunden bietet.

In den meisten Fällen unterstreichen Hersteller den rutschfesten Wert ihrer Produkte bei der Installation. Durch unsere Garantie hat GRIPSURE ein Konzept für Ihre Zukunft und Sicherheit erstellt.

Die Frage, die Sie sich selbst stellen müssen, lautet:
„Wie lange und in welchem Maße sollen meine Terrassendielen ihre rutschfesten Eigenschaften behalten?“

Wir haben die Garantie so umgesetzt, dass sich unsere Kunden im Thema Rutschsicherheit und Qualität im Verlaufe der Jahre sicher sein können, dass sie ihr Geld richtig investiert haben.

Schließlich kann die Verwendung von Produkten mit hohen Antirutschwerten einen großen Anteil an der Senkung des Unfallrisikos haben und somit können wir als Gripsure unseren Teil zur Sicherheit und Prävention beitragen.





PERFORMANCE

Alle GRIPSURE Produkte werden außerdem dem sogenannten Pendeltest (PTV) unterzogen. So können wir auch nach 10 Jahren einen Mindestwert für die Rutschfestigkeit garantieren.

feucht bzw. nass ist.

Mit über 15 Jahren Erfahrung in der Herstellung von rutschfesten Holzdielen, können wir Ihnen versichern, dass jedes Gripsure Produkt folgendes Leistungsniveau aufweist (Pendeltest, PTV-Wert):

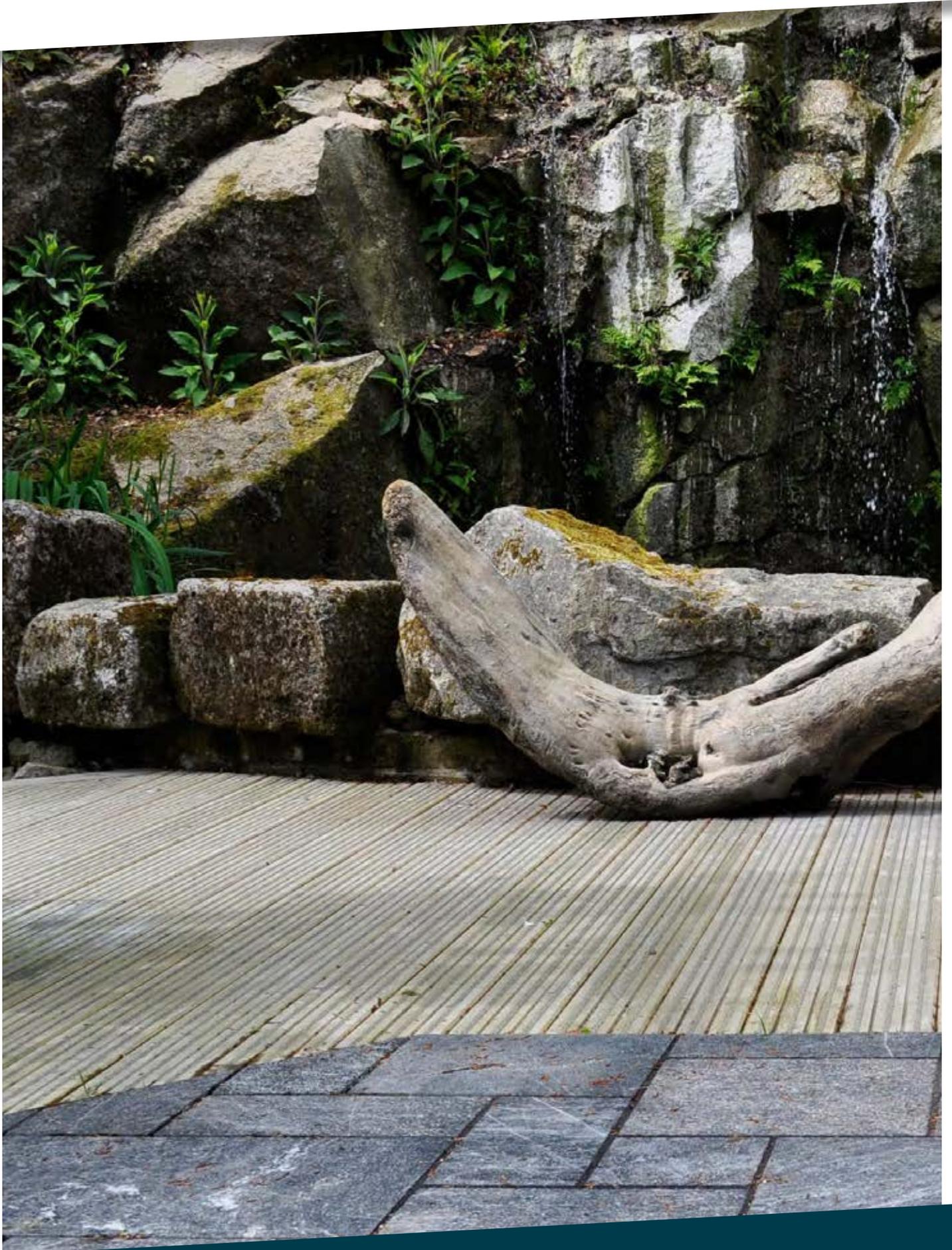
| PTV-WERT | BESTIMMUNG DER RUTSCHFESTIGKEIT | WAHRSCHEINLICHKEIT DES AUSRUTSCHENS |
|----------|---------------------------------|-------------------------------------|
| 0-24 | Hohe Rutschgefahr | Bis zu 1 pro 20 |
| 25-35 | Mittelstarke Rutschgefahr | 1 pro 100.000 |
| 36-65 | Geringe Rutschgefahr | 1 pro 1.000.000 |
| 65 + | Sehr geringe Rutschgefahr | Weniger als 1 pro 1.000.000 |

| UNSER PRODUKT | RUTSCHHEMMUNG BEI DER VERLEGUNG (IN PTV) | RUTSCHHEMMUNG NACH 10 JAHREN (IN PTV) |
|--------------------|--|---------------------------------------|
| Pro Classic | 100 | 65 |
| Pro Castellated | 94 | 60 |
| Pro Conntemporary | 85 | 55 |
| Gripsure Hardwood | 85 | 55 |
| Boardwalk Heritage | 98 | 65 |
| Boardwalk Urban | 98 | 65 |

Eine generelle Aussage kann in Bezug auf die o. g. Tabelle und den Pendeltest getroffen werden, nämlich wenn Ihre Holzkonstruktion von vielen Menschen betreten werden soll bzw. die Oberflächen enorm strapaziert werden. Sie benötigen einen Mindestwert von 35 PTV, um das Unfallrisiko auf das Mindeste zu begrenzen.

Und damit nicht genug, wir personalisieren unsere Produkte gerne nach Ihren Wünschen und Vorstellungen im Projektbereich. Wenden Sie sich hierfür an einen GRIPSURE-Mitarbeiter für eine persönliche Beratung.

Traditionelle Terrassenkonstruktionen ohne rutschfeste Verkleidung bergen je nach Diele ein hohes Unfallrisiko, wenn es



A photograph of a garden terrace. The foreground shows a wooden deck with a ribbed texture, transitioning to a stone-paved area. In the background, there are large grey rocks, green plants with yellow flowers, and ferns. The text 'RUTSCHFESTE TERRASSENDIELEN' is overlaid on the left side of the image.

RUTSCHFESTE TERRASSENDIELEN

AUSGEZEICHNETE HOLZQUALITÄT & SICHERHEIT ALS PLUS

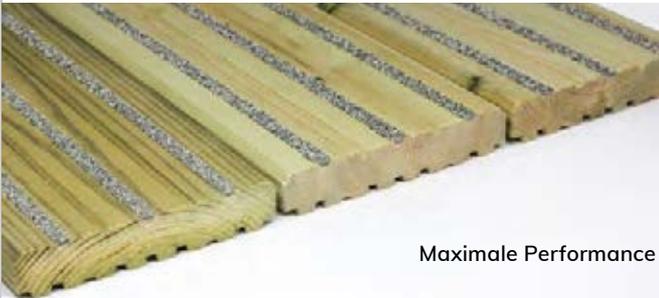
Benutzerfreundlichkeit hat bei GRIPSURE die höchste Priorität, deshalb haben wir unser Produktsortiment von rutschfesten Terrassendielen sehr breit aufgestellt. Von Nadelhölzern bis zu exotischen Hölzern einschließlich Verbundwerkstoffen, modifizierten Hölzern, Harthölzern und sogar Holzplatten und Sperrhölzer.

Desweiteren haben wir auch die Möglichkeit unser Einspritzharz an die gewünschten Anforderungen anzupassen, sei es die Menge, die Anzahl der rutschfesten Streifen oder die Farbe unserer Harz-Mischung.

GRIPSURE PRO

Die Gripsure Pro Produkte sind ideal für den Einsatz in städtischen Umgebungen und der Landschaftsgestaltung. Das Profil besteht aus Kiefernholz und besitzt 3 Antirutsch-Einsätze. Mehrere Holzvarianten verfügbar (z. B. Lärche)

Pro Classic



Maximale Performance

Maß: 28mm x 145 mm

Profil: glatt, mit 3 Antirutsch-Einsätzen (jeweils 6 mm breit)

Längen: Von 2,70 m bis 5,40 m

Pro Contemporary



Modern und zeitgemäß

Maß: 28 mm x 145 mm

Profil: glatt, mit 2 Antirutsch-Einsätzen (jeweils 6 mm breit)

Längen: Von 2,70 m bis 5,40 m

Pro Castellated



Ungewöhnlich und befahrbar

Maß: 28 mm x 145 mm

Profil: geriffelt, mit 2 Antirutsch-Einsätzen (jeweils 6 mm breit)

Längen: Von 2,70 m bis 5,40 m

GRIPSURE PRO PREMIER

Das Gripsure Pro Premier Sortiment verwendet ein stärkeres Holzprofil. Diese sind besonders geeignet für Gehwege, Rampen Zugangspunkte, Wege, öffentlich zugängliche Gebäude usw. Bei der Installation kann mehr Platz zwischen den Halterungen gelassen werden. Unser Pro Premier Classic ist ideal für öffentliche Großprojekte, bei denen Sicherheit an erster Stelle steht. Mehrere Holzvarianten verfügbar (z. B. Lärche)

Pro Premier Classic



Widerstandsfähigkeit und Sicherheit

Maß: 34 mm x 145 mm – 45 mm x 145 mm

Profil: glatt mit 3 Antirutsch-Einsätzen (jeweils 6 mm breit)

Längen: Von 2,70 m bis 5,40 m oder nach Absprache

Pro Premier Contemporary



Technisch-ökonomisch

Maß: 34 mm x 145 mm – 45 mm x 145 mm

Profil: glatt mit 2 Antirutsch-Einsätzen (jeweils 6 mm breit)

Längen: Von 2,70 m bis 5,40 m

Pro Premier Urban



Solide und zeitlos

Maß: 34 mm x 145 mm – 45 mm x 145 mm

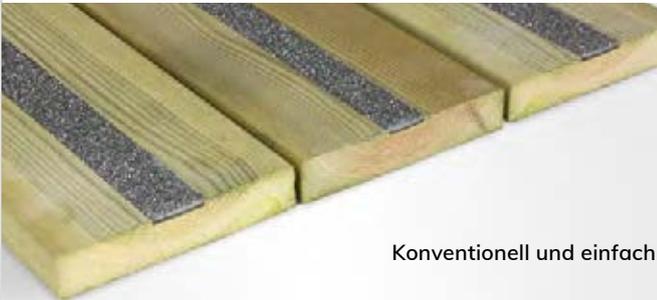
Profil: glatt, 1 Antirutsch-Einsatz (30 mm breit)

Längen: Von 2,70 m bis 5,40 m

GRIPSURE BOARDWALKS

Das Gripsure Boardwalk Sortiment wird für seine Einfachheit und Zeitlosigkeit geschätzt. Besonders geeignet für Zugänge, Rampen und Bürgersteige. Das Sortiment besteht aus 2 verschiedenen Profilen. Mehrere Holzvarianten verfügbar (z. B. Lärche)

Boardwalk Urban



Konventionell und einfach

Maß: 28 mm x 145 mm

Profil: glatt, mit 1 Antirutsch-Einsatz (30 mm breit)

Längen: Von 2,70 m bis 5,40 m oder nach Absprache

Boardwalk Heritage



Exzellente Performance

Maß: 28 mm x 145 mm

Profil: glatt, mit 1 Antirutsch-Einsatz (100 mm breit)

Längen: Von 2,70 m bis 5,40 m oder nach Absprache

GRIPSURE HARDWOOD

Gripsure Hardwood ist unser Sortiment mit hoher Holzqualität. Das Standardprodukt ist der Cumaru mit Haltbarkeit von über 25 Jahren bei Implementierung. Diese sind ideal für alle intensiven Anwendungen wie Einkaufszentren, Brücken, Rampen und Hafenspiere.

Cumaru



Extrem robust und verschleißfest

Maß: 21 mm x 145 mm – 28 mm x 145 mm

Profil: glatt, mit 2 Antirutsch-Einsätzen (jeweils 6 mm breit)

Bangkirai



Ipé



Eiche



Lärche



Iroko



Massaranduba



Holzart, Längen, Profile und Widerstandsfähigkeit nach Absprache. Standardprofil glatt oder geriffelt mit 2 Antirutsch-Einsätzen.

Empfehlung Zubehör zum Schneiden: Sägeblatt

Produktabmessungen:
250x30 mm

Z Bohrung:
16 2,2mm

Schrauben,
Konservierungsmittel,
Balken nach Rücksprache



Gripsure empfiehlt die Verwendung von Diamanttrennscheiben Stehle zum Schneiden unserer rutschfesten Aggregatdielen.

- Schneiden Sie den Antirutsch-Einsatz und die Holzdielen gleichzeitig
- Mehr als 1000 Schnitte
- Die Trennscheibe muss nicht ständig gewechselt werden
- Kein Winkelschleifer erforderlich

Bei der Verwendung von behandeltem Holz und zur Erhaltung der Integrität der Holzbehandlung, müssen alle Schnitte und Bohrungen nachträglich mit einem geeigneten Konservierungsmittel wiederaufbereitet werden.

GRIPSURE ACCOYA®

Gripsure Accoya® besteht aus Accoya®-Holz. Nadelholz durch Acetylierung behandelt. Dieser innovative Prozess verleiht dem Holz Eigenschaften von Stabilität und Haltbarkeit ähnlich wie einige tropische Harthölzer.

Accoya®-Boards sind perfekt geeignet für den Einsatz in der Gebrauchsklasse 4 mit einer Garantie von mindestens 25 Jahren in Kontakt mit Süßwasser und Boden und 50 Jahre als reiner Bodenbelag.

Gripsure Accoya®-Dielen sind ideal für Ihre spezifischen Projekte mit Grafiken und Werbung, z. B. auf Zugangsrampen oder Balkone



Maß: 32 x 150 mm

Profil: glatt mit 2 Antirutsch-Einsätzen (jeweils 6 mm breit)

Länge: nach Absprache

GRIPSURE BAMBOO

Gripsure Bambus Dielen bestehen aus Moso Bambus, eine schnell wachsende erneuerbare Pflanze.

Diese "massiven" Dielen bestehen aus Bambusstreifen, die komprimiert und wärmebehandelt sind. Natürliches Aussehen und ein Hartholz. Der Behandlungsprozess gibt dem Produkt eine höhere Dichte, macht es stabil und hart mit Dauerhaftigkeitsklasse 1 gemäß Norm EN350.

Gripsure Bamboo ist in gerilltem oder glattem Profil mit zwei Antirutsch-Einsätzen erhältlich.



Maß: 20 x 137 mm

Profil: glatt oder geriffelt mit 2 Antirutsch-Einsätzen (jeweils 6 mm breit)

Länge: 1,85 m

GRIPSURE XTREM

Die rutschfesten Gripsure Xtreme-Dielen bestehen aus MEDITE® TRICOYA® EXTREME, ein extrem langlebiges Material mit Dauerhaftigkeitsklasse 1, die selbst bei Belastung und wechselnden klimatischen Bedingungen eine hohe Stabilität aufweisen.

MEDITE® TRICOYA® EXTREME hat eine Haltbarkeit von 60 Jahren, was es zur perfekten rutschfesten Lösung macht. Für Anwendungen, bei denen Sicherheit und Langlebigkeit an erster Stelle stehen.



Format: 2440x1220 mm oder 1220x1220 mm

Stärke: 6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 18 mm

Oberfläche: Vollständig mit rutschfestem Aggregat bedeckt. Rutschfestes Klebeband nach Rücksprache möglich

GRIPSURE THERMOWOOD

Gripsure Thermowood wird aus behandeltem Holz hergestellt hohe Temperatur durch Hitze und Dampf, ohne Chemikalien.

Dieser Prozess ist eine natürliche Methode, die die Haltbarkeit des Holzes, seine Feuchtigkeitsbeständigkeit und seine Stabilität erhöht.

Wie bei jeder anderen Holzart wird ihr Aussehen von Natur aus zu einer hellgrauen Tönung patiniert.

Nach Absprache sind mehrere Arten möglich.



Maß: 21 x 45 mm oder 28 x 145 mm

Profil: glatt mit 2 Antirutsch-Einsätzen (jeweils 6 mm breit)

Länge: Nach Absprache

GRIPSURE GRAPHICS

Hierbei Gripsuresuchen wir immernach Möglichkeiten, die Projekte unserer Kunden zu verbessern. Wir sind jetzt in der Lage, maßgeschneiderte rutschfeste Einsätze in unseren Boards anzubieten, damit Sie eine unterhaltsame, kreative und einzigartige Terrasse für Ihr Projekt erstellen können. Bisher wurde unser Service genutzt, um Informationspunkte zu erstellen, Wegfinder zu visualisieren und Firmenlogos in die Terrassendielen unserer Kunden einzulassen.

MASSANGEFERTIGT

ZAHLEN / BUCHSTABEN / FORMEN
FARBEN / MOTIVE / SLOGANS

GROSSE VIELFALT AN HOLZARTEN
ANGEPASST AN IHR BUDGET

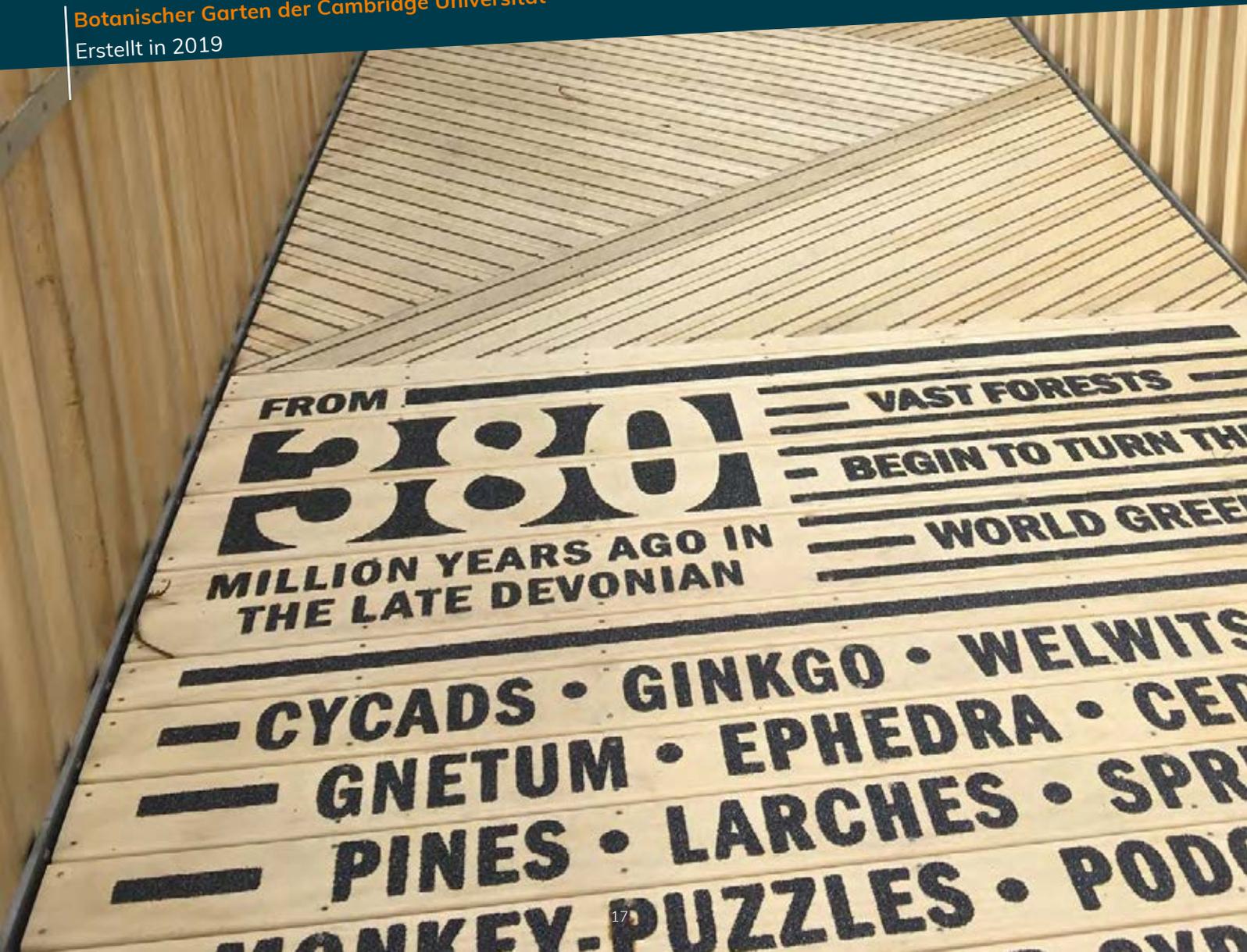
Botanischer Garten der Cambridge Universität
Erstellt in 2019

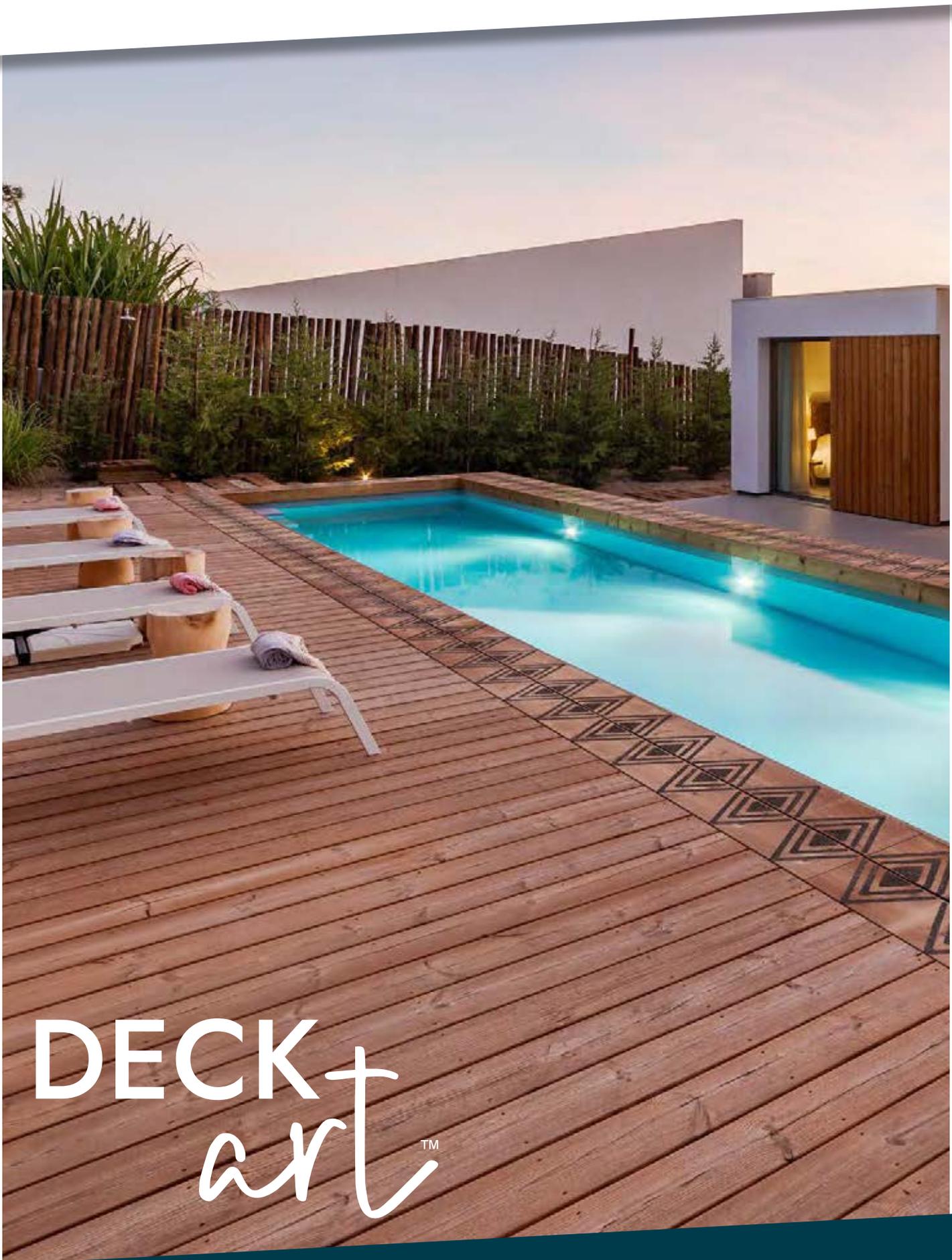
EINSATZ

INFORMATIONSPUNKTE,
WEGBESCHREIBUNGEN,
UNTERNEHMENSLOGOS FÜR PARKS
/ ZOOS, SCHULEN / UNIVERSITÄTEN,
STANDORTE

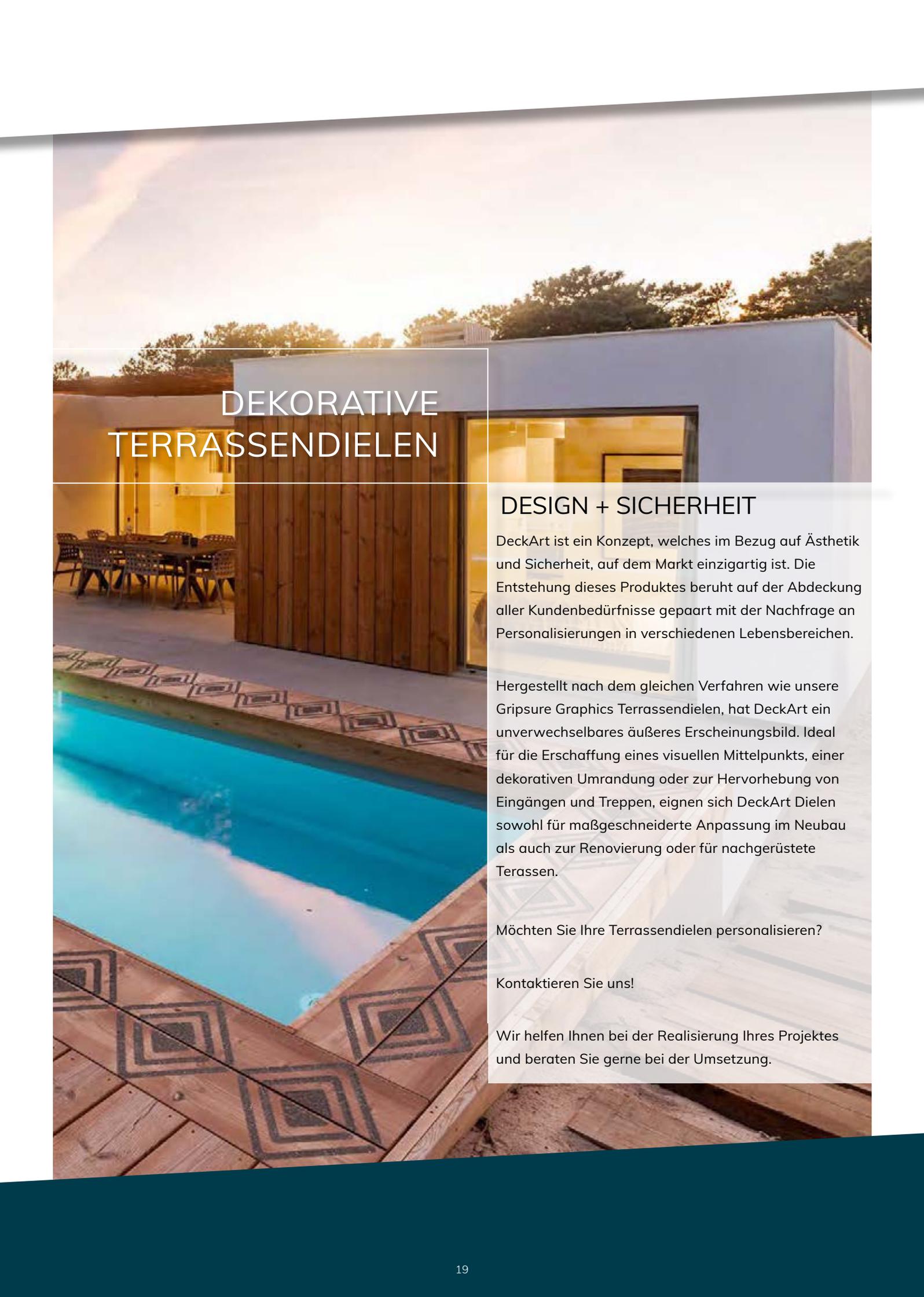


Bears Zoo Bristol, erstellt in 2018





DECK
art™



DEKORATIVE TERRASSENDIELEN

DESIGN + SICHERHEIT

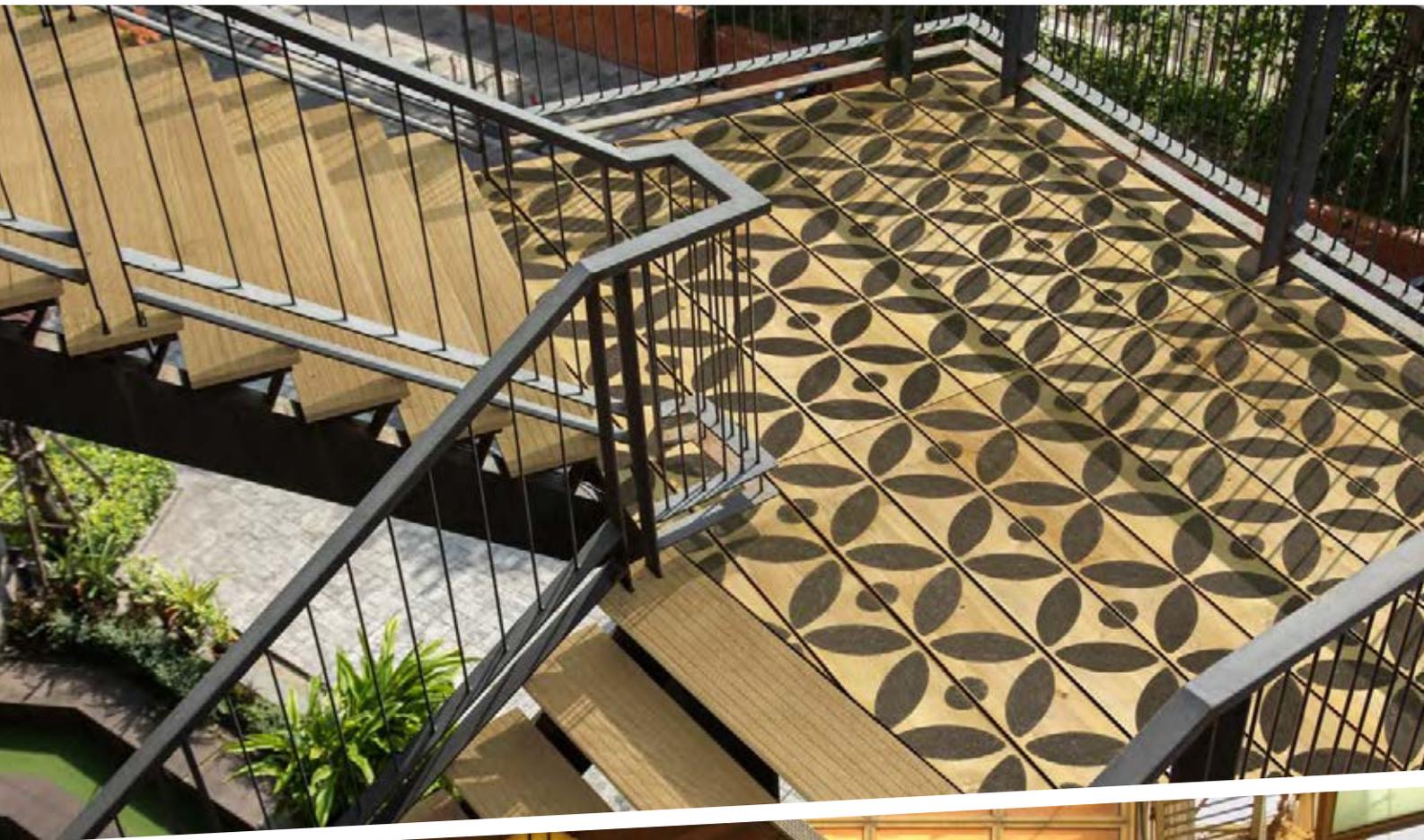
DeckArt ist ein Konzept, welches im Bezug auf Ästhetik und Sicherheit, auf dem Markt einzigartig ist. Die Entstehung dieses Produktes beruht auf der Abdeckung aller Kundenbedürfnisse gepaart mit der Nachfrage an Personalisierungen in verschiedenen Lebensbereichen.

Hergestellt nach dem gleichen Verfahren wie unsere Gripsure Graphics Terrassendielen, hat DeckArt ein unverwechselbares äußeres Erscheinungsbild. Ideal für die Erschaffung eines visuellen Mittelpunkts, einer dekorativen Umrandung oder zur Hervorhebung von Eingängen und Treppen, eignen sich DeckArt Dielen sowohl für maßgeschneiderte Anpassung im Neubau als auch zur Renovierung oder für nachgerüstete Terrassen.

Möchten Sie Ihre Terrassendielen personalisieren?

Kontaktieren Sie uns!

Wir helfen Ihnen bei der Realisierung Ihres Projektes und beraten Sie gerne bei der Umsetzung.



GRIPSURE DECKART®

Einzigartig auf dem Markt ist unsere brandneue DeckArt-Reihe, die Ihnen die Möglichkeit bietet, Ihre Terrasse zu personalisieren.

Fügen Sie ein wenig Spaß und Kreativität hinzu, mit unseren rutschfesten und dekorativen Motiven.

Bienvenue (Willkommen)



Wave



Flow



Diamond



Flora



EIGENSCHAFTEN

Holzart: Skandinavische Rotkiefer

Qualität: Klasse 5 und besser

Konservierung: grün oder braun, Klasse 4

Dekor: 5 x 4 Dielen

Maß: 28 x 145 mm

Länge: 1,50 Länge

Epoxidharz: Gripsure 3000

Granulat: Bauxit und Korund

EINSATZ

Terrassen, Ufer, Holzfußmatten, Zäune, Beschilderungen etc.

DAS + PRODUKT

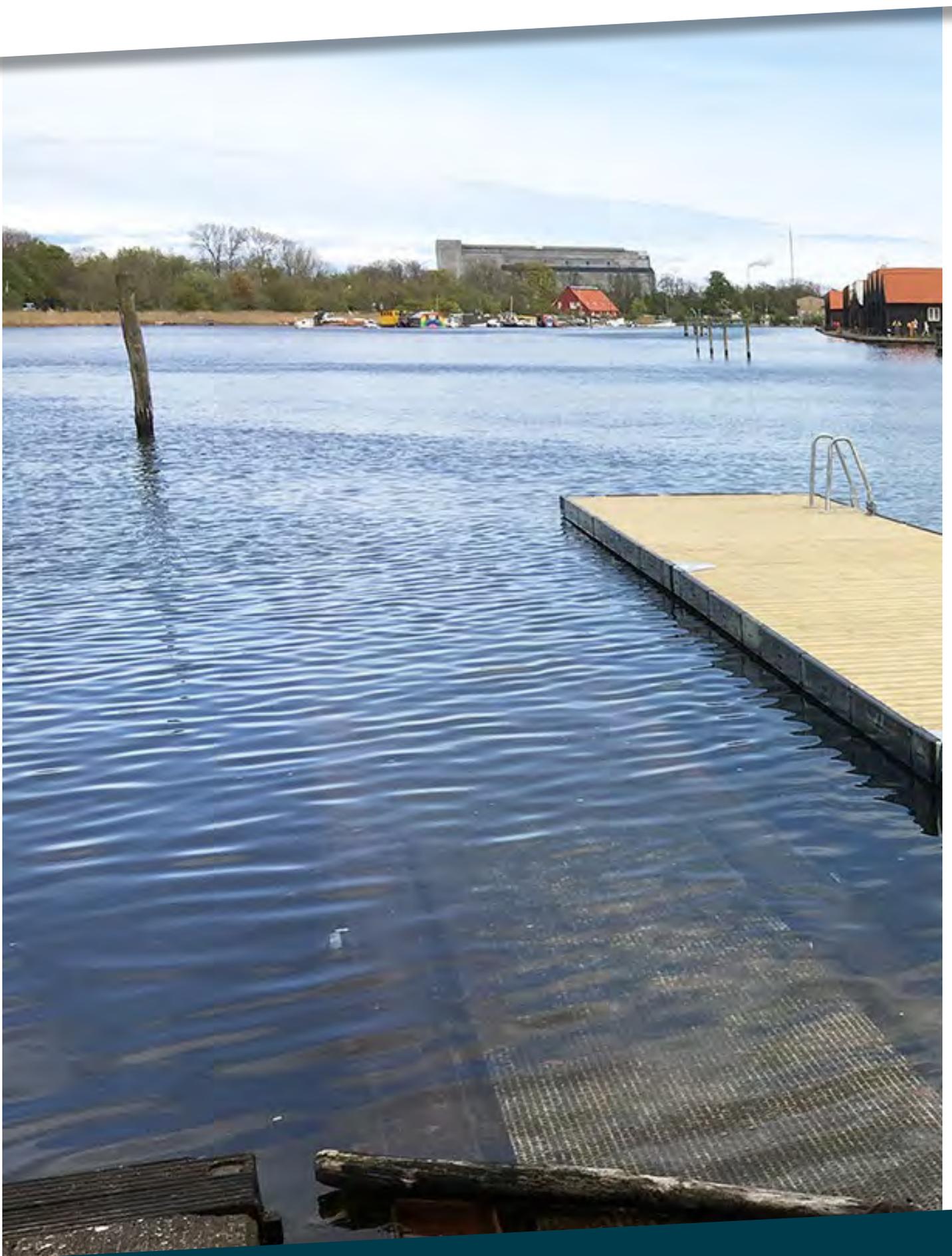
Ein einzigartiges Angebot auf dem Markt

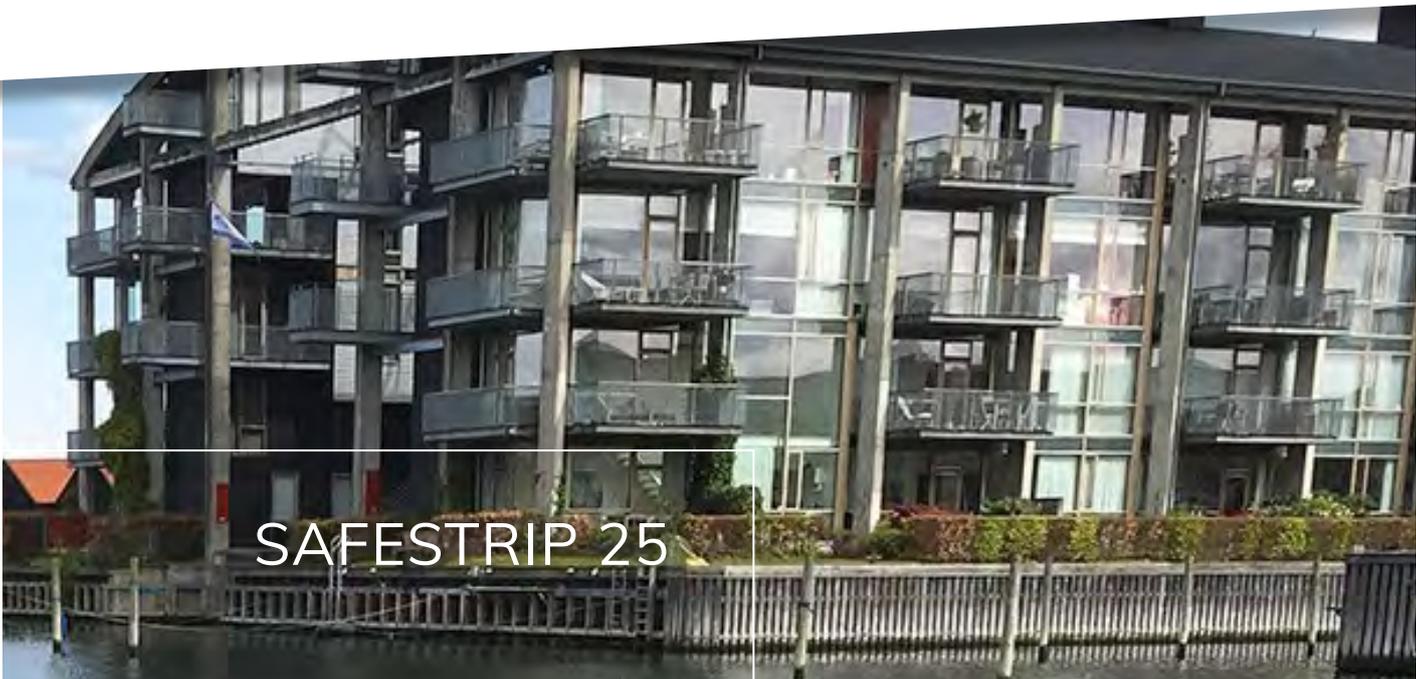
An den jeweiligen Kundenwunsch angepasst - tragbar (12 kg)

Mehrere Farben des Granulats

Dekorativ UND rutschfest







SAFESTRIP 25

SAFESTRIP 25

Unsere Safestrip Einsätze sind ideal für alle bestehenden Terrassen, um nachträglich das Rutschrisiko zu senken. Sie können sowohl im Neubau als bei der Renovierung verwendet werden und können über die ganze Oberfläche verlegt werden, wie z. B. bei Stegen, Bürgersteigen, Terrassen etc.



GRIPSURE SAFESTRIP 25

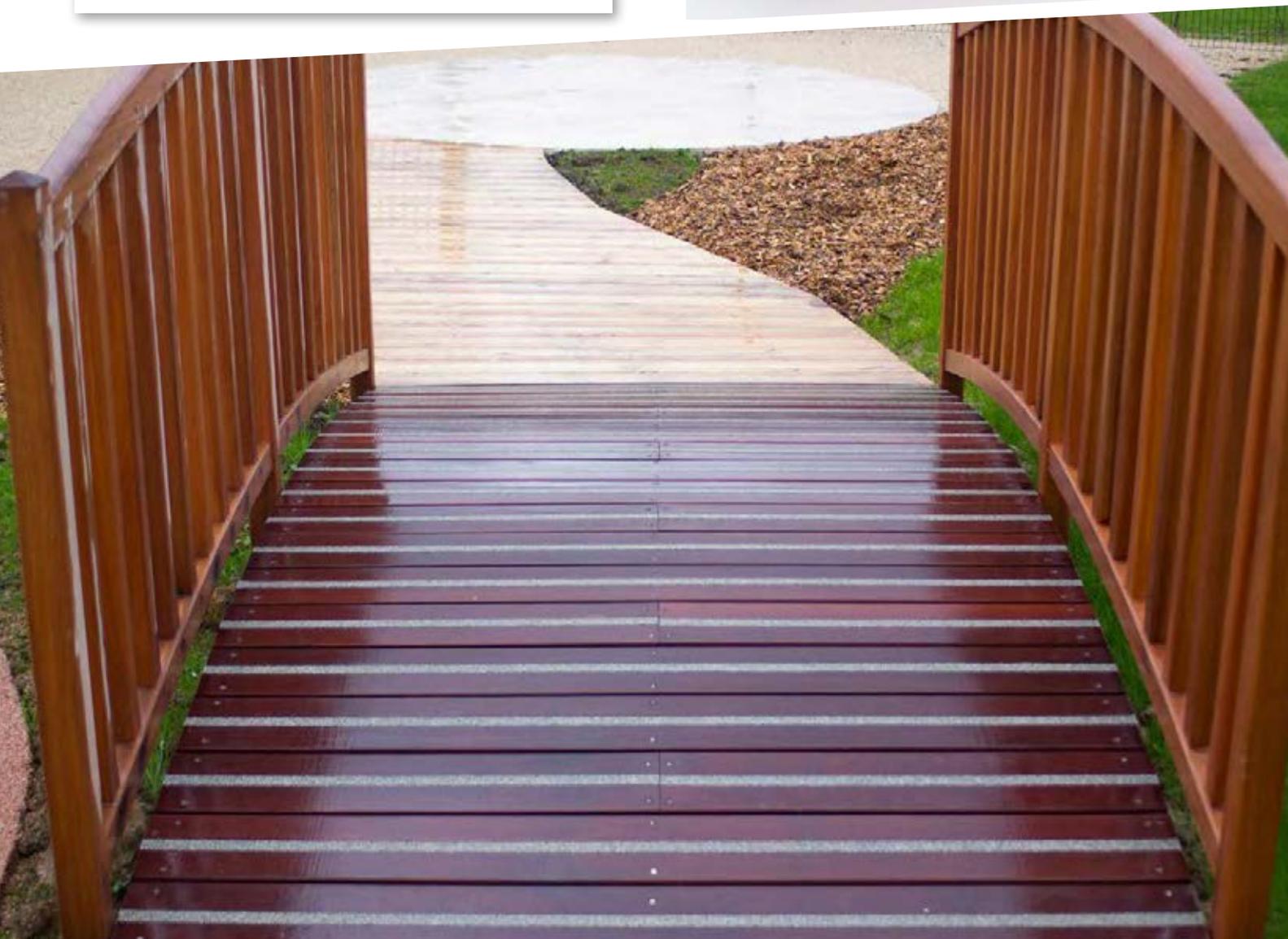
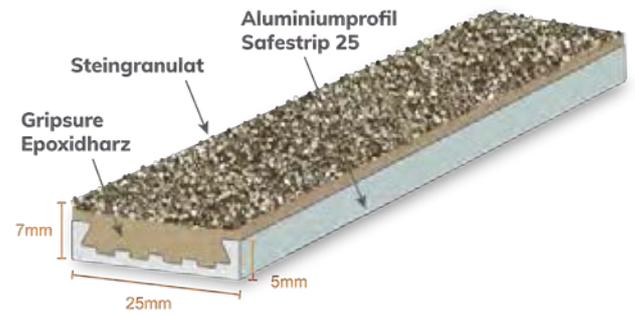
Gripsure Safestrip 25 ist ein rutschfestes Profil, für bereits vorhandene rutschige Böden oder für Holzbretter mit komplexer Trocknung.

Gripsure Safestrip 25 passt sich allen Dielen- und Holzarten für Pfade, Gehwege, Treppenkanten und Treppen, Terrassen, Vorplätzen usw. an.



Maß: 25 x 7 mm

Länge: 3,00 m Länge oder nach Absprache





ANWENDUNG SAFESTRIP

1. Fräsung mit Unterstützung

Stellen Sie die Tiefe des Fräasers auf 5 mm ein und platzieren Sie das Werkzeug am Ende der Holzdielen. Der Fräser hat einen Mindestdurchmesser von 25,4 mm. Beobachten Sie die Geradheit der Ausbrüche mit einer Führung oder einem Lineal. Führen Sie die Fräsung durch.

2. Gripsure Safestrip 25 schneiden und vorbohren:

Schneiden Sie den Gripsure Safestrip 25 mit einer Bügelsäge oder mit einer Diamanttrennscheibe. Bohren Sie den Gripsure Safestrip 25 mit mindestens 4 Befestigungselementen pro Laufmeter mit einem Diamantbohrer mit 3,5 mm Durchmesser vor. Halten Sie an jedem Ende des Gripsure Safestrip 25 einen Mindestabstand von 5 cm ein. Wenn das Holz eine hohe Dichte aufweist, bohren Sie

die Dielen gemäß den Empfehlungen der DTU 51.4 vor.

3. Befestigung von Gripsure Safestrip 25 :

Setzen Sie den 25-mm-Gripsure Safestrip in die zuvor ausgefräste Rille ein und achten Sie darauf, dass sie richtig am Boden der Ausfräsung positioniert sind. Befestigen Sie den Gripsure Safestrip 25 mit A2- oder A4-Edelstahlschrauben (4 x 30 mm).

INSTALLATION

Eine Holzterrasse besteht grundsätzlich aus einem Unterbau aus Holzbohlen, die auf Stein- oder Betonplatten aufliegen. Die Platten verhindern, dass das Holz im Wasser liegt, sie sorgen für Abstand zwischen Boden und Bohlen. Das Holz kann nach einem Regen trocknen. Der Boden besteht aus Terrassendielen, die mit dem Unterbau fest verbunden sind.

Schrauben

Verschrauben ist nur bei massiven Dielen möglich, nicht bei Hohlprofilen. Zum Verschrauben eignen sich spezielle Terrassenschrauben aus Edelstahl. Diese rosten und verfärben die Bodendielen nicht. Außerdem verhindern sie ein Verschieben der Dielen und behindern das Holz nicht, wenn es arbeitet. Bitte vergessen Sie nicht die Holzdielen vorzubohren, um Risse in den Holzdielen zu vermeiden.

Clips

Clips oder Klammern müssen sowohl zum Unterbau als auch zu den Dielen passen. Es gibt verschiedene Ausführungen. Bei manchen Elementen ist eine Montage mit einem Schnellnagler möglich. Die Terrassendielen werden in die Halter gedrückt und rasten darin ein. Die Oberfläche bleibt unbeschädigt.

Der Unterbau muss stabil sein und darf sich nicht verschieben. Er benötigt ein Gefälle von 1-2 %, durch welches das Wasser vom Gebäude wegfließen kann. Das Material der Dielen muss sich bei Nässe ähnlich verhalten wie das Holz der Unterkonstruktion, damit keinen Spannungen auftreten. Zwischen Terrassendielen und der Hauswand sind Mindestabstände (mind. 20 mm) erforderlich, die je nach Material unterschiedlich sind. Ohne diese Fugen bzw. Abstände kann unter den Dielen keine Luft zirkulieren, was zu Schimmel und Fäulnis führt. Der Abstand zum Gebäude dient außerdem als Dehnfuge, da das Holz sich bei Nässe ausdehnt.

| MASS DER HOLZDIELE | 27x140 mm | 34x140 mm | 45x140 mm |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|
| Achsmaß | 470 mm | 630 mm | 890 mm |

Die Terrassendielen sollten mit einer Dehnungsfuge von 5 – 8 mm verlegt werden – je nach Breite der Diele und Belüftung der Terrasse. Für Terrassendielen mit einer Breite zwischen 50mm und 90mm genügt eine Fuge von 5mm. Terrassendielen mit einer Breite von 120mm sollten mit 6mm Fuge, Terrassendielen mit 145mm Breite sollten mit 8mm Fuge verlegt werden. Verwenden Sie bei der Montage entsprechende Abstandhalter, um ein einheitliches Fugenbild zu erreichen. Je nach Holzart sollte die Fuge an den Dielenenden mindestens 1mm betragen.

Bitte beachten Sie die Mindestabstandsregelungen:

Zwischen den Dielen: 3 – 12 mm (12 mm, wenn das Holz trocken ist)

Zwischen der Schraube und Dielenkante: 15 mm (beide Seiten)



SCHNEIDE- UND VERARBEITUNGSHINWEISE

Gripsure Produkte beinhalten ein extrem widerstandsfähiges Aggregat, welches unsere Dielen rutschfest macht. Dabei könnten beim Zuschneiden der Holzdielen die Sägeblätter abstumpfen, deshalb empfehlen wir Ihnen alle Gripsure Produkte mit einer Diamanttrennscheibe zuzuschneiden. Alternativ können Sie unsere Produkte auch mit dem Winkelschleifer in Verbindung mit einer Hand- oder Gehrungssäge schneiden.

Beachten Sie bei der Verwendung von vorbehandeltem Holz, dass bei der Bekämpfung von Fäulnis und Pilzbefall alle Schnitte, Bohrungen und Kerben nachträglich mit einem Konservierungsmittel behandelt werden müssen.

Behandeltes Holz, Gripsure Harz und weitere Zuschlagsmittel gelten nicht als gefährlicher Abfall. Bitte beachten Sie hier die örtlichen Verfahrensweisen. Die Schnittreste sind nicht wiederverwendbar.

Alle Schnittreste, Holzmehl oder Einsätze müssen nach örtlichen Abfallgesetzen entsorgt werden.

INSTANDHALTUNG UND OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

Wir empfehlen Ihnen, Ihre neue Terrasse zweimal im Jahr zu reinigen. Unsere rutschfesten Einsätze benötigen keine besondere Behandlung bzw. Wartung. Diese können Sie mit einem Besen und Wasser reinigen.

Oberflächliche Verschmutzungen können Sie mithilfe von chemischen Mitteln zur Holzreinigung entfernen. Hartnäckigeren Verschmutzungen werden Sie Herr, wenn Sie den Boden zusätzlich mit einer Bürste oder einem Schrubber bearbeiten. Je tiefer Schmutz in das Holz eingedrungen ist, umso öfter muss der Vorgang wiederholt werden.

Eine stark vergraute Oberfläche sollte in einem ersten Schritt mit einem Holzentgrauer gereinigt werden, um den natürlichen braunen Farbton wiederherzustellen. Grünbeläge auf dem Terrassenboden lassen sich mit wiederum anderen Reinigungsmitteln aus dem Fachhandel entfernen. Da es sich bei Grünbelägen um natürliche Verwitterungserscheinungen handelt, ist in der Regel kein Abschleifen der Holzterrasse notwendig.

Gripsure Dielen können mit einem Hochdruckreiniger gereinigt werden, doch sollte man darauf achten, die Faserstruktur des Holzes nicht zu beschädigen. Wir empfehlen einen 150Bar Hochdruckreiniger mit einer Fächerdüse auf einer Mindestentfernung von 150mm zu verwenden.



KEIN AUSRUTSCHEN MEHR...

Ihre rutschfeste Terrasse!



Tel: +49 3221 2249 070

Email: info@gripsure.de

Site Web: www.gripsure.de



GRIPSURE
Rutschfeste Terrassendielen