



TERRASSENDIELEN OUTDOOR DECKING

INHALTSVERZEICHNIS TABLE OF CONTENT

HOLZARTEN | TYPES OF WOOD

- 04 Bangkirai gerillt/genutet | Bangkirai rilled/grooved
- 05 Bangkirai glatt/französisch | Bangkirai smooth/french
- 06 lpé gerillt/genutet | lpé rilled/grooved
- 07 lpé glatt/französisch | lpé smooth/french
- 08 Garapa gerillt/genutet | Garapa rilled/grooved
- 09 Garapa glatt/französisch | Garapa smooth/french
- 10 Cumarú gerillt/genutet | Cumarú rilled/grooved
- 11 Cumarú glatt/französisch | Cumarú smooth/french
- 12 Red Cumarú gerillt/genutet | Red Cumarú rilled/grooved
- 13 Red Cumarú glatt | Red Cumarú smooth
- 14 Eiche gerillt | Oak rilled
- 15* Thermo-Esche glatt | Thermo-Ash smooth
- 16* Lärche gerillt/genutet | Larch rilled/grooved
- 17* Lärche glatt/strukturiert | Larch smooth/brushed
- 18 Douglasie gerillt/genutet | Douglas rilled/grooved
- 19 Douglasie glatt/strukturiert | Douglas smooth/brushed
- 20 Unterkonstruktion | Substructure

ZUBEHÖR/PFLEGE/INFORMATIONEN | ACCESSORIES/MAINTENANCE/INFORMATION

- 21 Zubehör | Accessories
- 25 Pflegeprodukte | Maintenance Products
- 26 Pflegeanleitung
- 27 Nachhaltigkeit

^{*} Alle als FSC® Mix Credit benannten Artikel entsprechen FSC® Mix Credit FSC-C117828

GUNREBEN

BRINGT WOHNKOMFORT AUF DIE TERRASSE

Seit Jahren befindet sich der Terrassendielenmarkt im Aufschwung und die Verwendung von Holz als hochwertiger Bodenbelag im Außenbereich erfährt immer größerer Beliebtheit. Die Vielfalt an unterschiedlichen Holzarten, Profilen sowie Oberflächenfarben machen Terrassenbeläge nicht nur in Ihrem Garten zu einem wichtigen Einrichtungsgegenstand, sondern auch in Ihrem Leben. Die Terrasse wird in der warmen Jahreszeit zu einem Wohnbereich für die ganze Familie. Die räumliche Trennung zwischen Innen und Außen als Wohnraum verschwindet erfreulicherweise zunehmend.

Der Naturbaustoff Holz ist über Jahrhunderte hinweg das wichtigste Baumaterial für Außenanwendungen wie Tore, Brücken, Zäune und vieles mehr. Nicht zuletzt durch eine vernünftige Holzwirtschaft im Einklang mit der Natur hat Holz als einziger nachwachsender Baustoff auch heute in vielen Bereichen der Außenanlagen seinen festen Platz.

Für Terrassendielen im Außenbereich werden von uns speziell ausgesuchte Holzarten verwendet, die eine höhere Widerstandskraft gegen holzzerstörende Pilze und Insekten aufweisen als andere Holzarten, wie beispielsweise Buche, Fichte oder Kiefer. Diese Holzarten bezeichnen wir als natürlich dauerhafte Holzarten, da sie, entweder durch die im Kernholz eingelagerten Zellinhaltsstoffe oder wie beim Thermo-Eschenholz technisch erzeugt, eine überzeugende natürliche Widerstandskraft besitzen.

Allgemein gilt: Holz ist ein natürlicher Werkstoff. Trockenrisse, Schüsselungen und Verdrehungen sind möglich, stellen jedoch keinen Reklamationsgrund dar, da die Festigkeit, Haltbarkeit und Sicherheit des Produktes nicht beeinträchtigt wird.

Entscheidend für die Langlebigkeit Ihres Terrassenbelages ist die Dauerhaftigkeitsklasse der jeweiligen Terrassendiele. Die Einteilung der Dauerhaftigkeitsklasse erfolgte nach DIN EN 350-2 oder soweit dort (noch) nicht aufgeführt nach Angaben und Untersuchungen des Institut für Holzforschung Hamburg. Die natürliche Dauerhaftigkeit ist - soweit

Daten dazu vorliegen - auf den Anwendungsbereich der Gebrauchsklasse 3 (Holz der Bewitterung ausgesetzt - kein Erdkontakt) bezogen. Die Dauerhaftigkeitsklasse zu jedem einzelnen Produkt entnehmen Sie bitte den technischen Daten auf den folgenden Seiten.

Terrassendielen aus Holz haben den Vorteil, dass sie sich in der Sonne nicht so schnell aufheizen und im Schatten nicht so schnell auskühlen wie andere Beläge. Bitte achten Sie bei der Auswahl der Unterkonstruktion darauf, dass diese aus Holz stammt, welches ähnliche Eigenschaften aufweist wie die Terrassendiele, insbesondere eine gleiche oder bessere Dauerhaftigkeitsklasse. Wenn das Holz nämlich stark arbeitet, entstehen Spannungen, die von Material ähnlicher Güte aufgefangen werden. So vermeiden Sie, dass z. B. die Schrauben aus den Auflagern reißen oder abscheren.

Bitte beachten Sie auch hierzu auf den folgenden Seiten unsere technischen Daten.

Since many years, the market for outdoor decking grows and the usage of wood gets more and more popular. The numerous variations of different wood species, profiles and surface colors gives you the possibility to find the perfect decking for your terrace or balcony.

The natural material wood is since hundreds of years the most important building material. Because of the fact that wood is the only renewable material it still has his important place in all outdoor uses.

Very important for the longevity of your decking is the durability class of the wood. Please check the durability class in the technical description on the following pages.

Wood decking's have a big advantage comparing to other material used for outdoor. They do not heat up so fast and in the shade, they do not cool down so fast. The substructure of each decking should be either in the same wood or in a wood with a similar durability class.

Please note the technical description's on the following pages.



BANGKIRAI GERILLT/GENUTET BANGKIRAI RILLED/GROOVED

Bangkirai (Yellow-Balau) ist eines der bekanntesten Hölzer für den Außenbereich. Diese Holzart zeichnet sich durch seinen warmen rotbraunen Farbton aus.

Bangkirai is probably one of the most famous woods for outdoor use.

This wood shows a very warm red-brown color.

Technische Daten technical data

Stärke	21mm + 25mm
thickness	21mm + 25mm
Breite	145mm
width	145mm
Länge	2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880mm
length	2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880mm
Profilierung	gerillt - genutet
profile	rilled - grooved
Sortierung (Sichtseite)	Prime gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects
grading (Top-Side)	Prime according grading-regulations with max. 5% defects
Toleranz	Stärke ca. +/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm ; width ca. +/- 1mm
Herkunft	Indonesien aus legaler Forstwirtschaft (EUTR)
origin	Indonesia from legal forestry (EUTR)
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	II - dauerhaft
class of durability according DIN EN 350-2	II - durable
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%
moisture	technically dried to approx. 16-18%
Gewicht	ca. 950kg / cbm

Gunreben Terrassenöl Bangkirai-Garapa-Cumarú oder Natur (farblos)

Gunreben Outdooroil Bangkirai-Garapa-Cumarú or Nature (colorless)

approx. 950kg / cbm

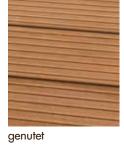
Angelim Pedra - Aluminium Angelim Pedra - Aluminum

Empfehlung Unterkonstruktion

recomended substructure Empfehlung Öl

recomended Oil





grooved

rilled



Stärke	21mm + 25mm
thickness	21mm + 25mm
Breite	145mm
width	145mm
Länge	2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880mm
length	2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880mm
Profilierung	glatt - französisch
orofile	smooth - french
Sortierung (Sichtseite)	Prime gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects
grading (Top-Side)	Prime according grading-regulations with max. 5% defects
Toleranz	Stärke ca. +/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm; width ca. +/- 1mm
Herkunft	Indonesien aus legaler Forstwirtschaft (EUTR)
origin	Indonesia from legal forestry (EUTR)
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	II - dauerhaft
class of durability according DIN EN 350-2	II - durable
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%
moisture	technically dried to approx. 16-18%
Gewicht	ca. 950kg / cbm
weight	approx. 950kg / cbm
Empfehlung Unterkonstruktion	Angelim Pedra - Aluminium
recomended substructure	Angelim Pedra - Aluminum
Empfehlung Öl	Gunreben Terrassenöl Bangkirai-Garapa-Cumarú oder Natur (farblos)
recomended Oil	Gunreben Outdooroil Bangkirai-Garapa-Cumarú or Nature (colorless)

BANGKIRAI GLATT/FRANZÖSISCH BANGKIRAI SMOOTH/FRENCH

Bangkirai (Yellow-Balau) ist eines der bekanntesten Hölzer für den Außenbereich. Diese Holzart zeichnet sich durch seinen warmen rotbraunen Farbton aus.

Bangkirai is probably one of the most famous woods for outdoor use.

This wood shows a very warm red-brown color.



smooth







IPÉ GERILLT/GENUTET IPÉ RILLED/GROOVED

Ipé ist eines der beliebtesten Terrassenhölzer. Diese Holzart zeichnet sich durch seinen

schönen und natürlichen Braunton aus. Zudem hat Ipé eine sehr hohe Dauerhaftigkeitsklasse, was diese Holzart für den Außenbereich überdurchschnittlich gut auszeichnet.

lpé is one of the most famous woods for outdoor decking.

This wood shows a very nice and natural brown color. Also Ipé has a high class of durability which makes this wood surpassing good for the outdoor use.





grooved

Technische Daten technical data

21mm

thickness	21mm
Breite	90 - 120 - 145mm
width	90 - 120 - 145mm
Länge	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
length	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
Profilierung	gerillt - genutet
profile	rilled - grooved
Sortierung (Sichtseite)	Prime gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects
grading (Top-Side)	Prime according grading-regulations with max. 5% defects
Toleranz	Stärke ca. +/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm ; width ca. +/- 1mm
Herkunft	Südamerika aus legaler Forstwirtschaft (EUTR)
origin	South America from legal forestry (EUTR)
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	I - sehr dauerhaft
class of durability according DIN EN 350-2	I - very durable
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%
moisture	technically dried to approx. 16-18%
Gewicht	ca. 1200kg / cbm
weight	approx. 1200kg / cbm
Empfehlung Unterkonstruktion	Angelim Pedra - Aluminium
recomended substructure	Angelim Pedra - Aluminum
Empfehlung Öl	Gunreben Terrassenöl Ipé-Teak oder Natur (farblos)
recomended Oil	Gunreben Outdooroil Ipé-Teak or Nature (colorless)
Empfehlung Unterkonstruktion recomended substructure Empfehlung Öl	approx. 1200kg / cbm Angelim Pedra - Aluminium Angelim Pedra - Aluminum Gunreben Terrassenöl Ipé-Teak oder Natur (farblos)



Technische Date	en technical data
Stärke	21mm
thickness	21mm
Breite	90 - 120 - 145mm
width	90 - 120 - 145mm
Länge	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mn
length	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
Profilierung	glatt - französisch
profile	smooth - french
Sortierung (Sichtseite)	Prime gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects
grading (Top-Side)	Prime according grading-regulations with max. 5% defects
Toleranz	Stärke ca. +/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm ; width ca. +/- 1mm
Herkunft	Südamerika aus legaler Forstwirtschaft (EUTR)
origin	South America from legal forestry (EUTR)
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	I - sehr dauerhaft
class of durability according DIN EN 350-2	I - very durable
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%
moisture	technically dried to approx. 16-18%
Gewicht	ca. 1200kg / cbm
weight	approx. 1200kg / cbm
Empfehlung Unterkonstruktion	Angelim Pedra - Aluminium
recomended substructure	Angelim Pedra - Aluminum
Empfehlung Öl	Gunreben Terrassenöl Ipé-Teak oder Natur (farblos)
recomended Oil	Gunreben Outdooroil Ipé-Teak or Nature (colorless)

IPÉ GLATT/FRANZÖSISCH IPÉ SMOOTH/FRENCH

Ipé ist eines der beliebtesten Terrassenhölzer. Diese Holzart zeichnet sich durch seinen schönen und natürlichen Braunton aus. Zudem hat Ipé eine sehr hohe Dauerhaftigkeitsklasse, was diese Holzart für den Außenbereich überdurchschnittlich gut auszeichnet.

lpé is one of the most famous woods for outdoor decking.

This wood shows a very nice and natural brown color. Also Ipé has a high class of durability which makes this wood surpassing good for the outdoor use.



glatt smooth



französisch french



GARAPA GERILLT/GENUTET GARAPA RILLED/GROOVED

Garapa ist eine qualitativ sehr gute Alternative zu Bangkirai.

Diese Holzart zeichnet sich durch seinen honiggelben Farbton aus, welcher nach der Verlegung ins bräunliche übergeht.

Garapa is a good high quality alternative to Bangkirai.

This wood shows a yellow-honey color which turns into a nice light brown after the installation.



Technische Daten technical data

Starke	21mm + 25mm + 45mm
thickness	21mm + 25mm + 45mm
Breite	120 - 145mm
width	120 - 145mm
Länge	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
length	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
Profilierung	gerillt - genutet
profile	rilled - grooved
Sortierung (Sichtseite)	Prime gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects
grading (Top-Side)	Prime according grading-regulations with max. 5% defects
Toleranz	Stärke ca. +/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm ; width ca. +/- 1mm
Herkunft	Südamerika aus legaler Forstwirtschaft (EUTR)
origin	South America from legal forestry (EUTR)
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	III – mäßig dauerhaft
class of durability according DIN EN 350-2	III – moderately durable
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%
moisture	technically dried to approx. 16-18%
Gewicht	ca. 950kg / cbm
weight	approx. 950kg / cbm
Empfehlung Unterkonstruktion	Angelim Pedra - Aluminium
1 1 1 1 1	
recomended substructure	Angelim Pedra - Aluminum
recomended substructure Empfehlung Öl	Angelim Pedra - Aluminum Gunreben Terrassenöl Bangkirai-Garapa-Cumarú oder Natur (farblos)



Stärke	21mm + 25mm + 45mm
thickness	21mm + 25mm + 45mm
Breite	120 - 145mm
width	120 - 145mm
Länge	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
length	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
Profilierung	glatt - französisch
profile	smooth - french
Sortierung (Sichtseite)	Prime gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects
grading (Top-Side)	Prime according grading-regulations with max. 5% defects
Toleranz	Stärke ca.+/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm ; width ca. +/- 1mm
Herkunft	Südamerika aus legaler Forstwirtschaft (EUTR)
origin	South America from legal forestry (EUTR)
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	III – mäßig dauerhaft
class of durability according DIN EN 350-2	III – moderately durable
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%
moisture	technically dried to approx. 16-18%
Gewicht	ca. 950kg / cbm
weight	approx. 950kg / cbm
Empfehlung Unterkonstruktion	Angelim Pedra - Aluminium
recomended substructure	Angelim Pedra - Aluminum
Empfehlung Öl	Gunreben Terrassenöl Bangkirai-Garapa-Cumarú oder Natur (farblos)
recomended Oil	Gunreben Outdooroil Bangkirai-Garapa-Cumarú or Nature (colorless)

GARAPA GLATT/FRANZÖSISCH GARAPA SMOOTH/FRENCH

Garapa ist eine qualitativ sehr gute Alternative zu Bangkirai.

Diese Holzart zeichnet sich durch seinen honiggelben Farbton aus, welcher nach der Verlegung ins bräunliche übergeht.

Garapa is a good high quality alternative to Bangkirai.

This wood shows a yellow-honey color which turns into a nice light brown after the installation.



glatt smooth

französisch french



CUMARÚ GERILLT/GENUTET CUMARÚ RILLED/GROOVED

Cumarú ist eines der hochwertigsten Hölzer für Terrassenbeläge.

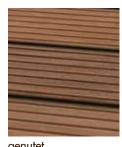
Diese Holzart hat einen schönen natürlichen Rot-/Braunton. Zudem hat Cumarú eine sehr hohe Dauerhaftigkeitsklasse, was diese Holzart für den Außenbereich überdurchschnittlich gut auszeichnet.

Cumarú is one of the high-class woods for outdoor decking.

This wood has a very natural and uniques red/ brown color. Also Cumarú has a high class of durability which makes this wood surpassing good for the outdoor use.



gerillt rilled



genutet grooved

Technische Daten technical data

Oldi KC	
thickness	21mm
Breite	120 -145mm
width	120 -145mm
Länge	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
length	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
Profilierung	gerillt - genutet
profile	rilled - grooved
Sortierung (Sichtseite)	Prime gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects
grading (Top-Side)	Prime according grading-regulations with max. 5% defects
Toleranz	Stärke ca. +/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm ; width ca. +/- 1mm
Herkunft	Südamerika aus legaler Forstwirtschaft (EUTR)
origin	South America from legal forestry (EUTR)
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	I – sehr dauerhaft
class of durability according DIN EN 350-2	I – very durable
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%
Holzfeuchte moisture	technisch getrocknet auf ca. 16-18% technically dried to approx. 16-18%
moisture	technically dried to approx. 16-18%
moisture Gewicht	technically dried to approx. 16-18% ca. 1100kg / cbm
moisture Gewicht weight	technically dried to approx. 16-18% ca. 1100kg / cbm approx. 1100kg / cbm
moisture Gewicht weight Empfehlung Unterkonstruktion	technically dried to approx. 16-18% ca. 1100kg / cbm approx. 1100kg / cbm Angelim Pedra - Aluminium
moisture Gewicht weight Empfehlung Unterkonstruktion recomended substructure	technically dried to approx. 16-18% ca. 1100kg / cbm approx. 1100kg / cbm Angelim Pedra - Aluminium Angelim Pedra - Aluminum



Technische Daten	tec	hnical	data
recillistie Daleii	IECI	mmcai	aaia

Stärke	21mm
thickness	21mm
Breite	120 -145mm
width	120 -145mm
Länge	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
length	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
Profilierung	glatt - französisch
profile	smooth - french
Sortierung (Sichtseite)	Prime gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects
grading (Top-Side)	Prime according grading-regulations with max. 5% defects
Toleranz	Stärke ca.+/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm ; width ca. +/- 1mm
Herkunft	Südamerika aus legaler Forstwirtschaft (EUTR)
origin	South America from legal forestry (EUTR)
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	I – sehr dauerhaft
class of durability according DIN EN 350-2	I – very durable
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%
moisture	technically dried to approx. 16-18%
Gewicht	ca. 1100kg / cbm
weight	approx. 1100kg / cbm
Empfehlung Unterkonstruktion	Angelim Pedra - Aluminium
recomended substructure	Angelim Pedra - Aluminum
Empfehlung Öl	Gunreben Terrassenöl Bangkirai-Garapa-Cumarú oder Natur (farblos)
recomended Oil	Gunreben Outdooroil Bangkirai-Garapa-Cumarú or Nature (colorless)

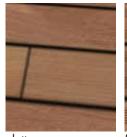
CUMARÚ GLATT/FRANZÖSISCH CUMARÚ SMOOTH/FRENCH

Cumarú ist eines der hochwertigsten Hölzer für Terrassenbeläge.

Diese Holzart hat einen schönen natürlichen Rot-/Braunton. Zudem hat Cumarú eine sehr hohe Dauerhaftigkeitsklasse, was diese Holzart für den Außenbereich überdurchschnittlich gut auszeichnet.

Cumarú is one of the high-class woods for outdoor decking.

This wood has a very natural and uniques red/ brown color. Also Cumarú has a high class of durability which makes this wood surpassing good for the outdoor use.



glatt smooth



französisch french



RED CUMARÚ GERILLT/GENUTET RED CUMARÚ RILLED/GROOVED

Red Cumarú ist eines der hochwertigsten Hölzer für Terrassenbeläge.

Diese Holzart hat einen schönen natürlichen Rot-/Braunton. Zudem hat Cumarú eine sehr hohe Dauerhaftigkeitsklasse, was diese Holzart für den Außenbereich überdurchschnittlich gut auszeichnet.

Red Cumarú is one of the high-class woods for outdoor decking.

This wood has a very natural and uniques red/ brown color. Also Cumarú has a high class of durability which makes this wood surpassing good for the outdoor use.





Technische Daten technical data

Starke	ZIMM
thickness	21mm
Breite	90mm
width	90mm
Länge	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
length	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
Profilierung	gerillt - genutet
profile	rilled - grooved
Sortierung (Sichtseite)	Prime gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects
grading (Top-Side)	Prime according grading-regulations with max. 5% defects
Toleranz	Stärke ca. +/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm ; width ca. +/- 1mm
Herkunft	Südamerika aus legaler Forstwirtschaft (EUTR)
origin	South America from legal forestry (EUTR)
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	I – sehr dauerhaft
class of durability according DIN EN 350-2	I – very durable
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%
moisture	technically dried to approx. 16-18%
Gewicht	ca. 1100kg / cbm
weight	approx. 1100kg / cbm
Empfehlung Unterkonstruktion	Angelim Pedra - Aluminium
recomended substructure	Angelim Pedra - Aluminum
Empfehlung Öl	Gunreben Terrassenöl Bangkirai-Garapa-Cumarú oder Natur (farblos)
recomended Oil	Gunreben Outdooroil Bangkirai-Garapa-Cumarú or Nature (colorless)

rilled



Stärke	21mm
thickness	21mm
Breite	90mm
width	90mm
Länge	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
length	1830-2130-2450-2750-3050-3350-3660-3970-4270-4570-4880-5180-5490-5790-6100mm
Profilierung	glatt
profile	smooth
Sortierung (Sichtseite)	Prime gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects
grading (Top-Side)	Prime according grading-regulations with max. 5% defects
Toleranz	Stärke ca.+/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm ; width ca. +/- 1mm
Herkunft	Südamerika aus legaler Forstwirtschaft (EUTR)
origin	South America from legal forestry (EUTR)
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	I – sehr dauerhaft
class of durability according DIN EN 350-2	I – very durable
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%
moisture	technically dried to approx. 16-18%
Gewicht	ca. 1100kg / cbm
weight	approx. 1100kg / cbm
Empfehlung Unterkonstruktion	Angelim Pedra - Aluminium
recomended substructure	Angelim Pedra - Aluminum
Empfehlung Öl	Gunreben Terrassenöl Bangkirai-Garapa-Cumarú oder Natur (farblos)
recomended Oil	Gunreben Outdooroil Bangkirai-Garapa-Cumarú or Nature (colorless)

RED CUMARÚ GLATT RED CUMARÚ SMOOTH

Red Cumarú ist eines der hochwertigsten Hölzer für Terrassenbeläge.

Diese Holzart hat einen schönen natürlichen Rot-/Braunton. Zudem hat Cumarú eine sehr hohe Dauerhaftigkeitsklasse, was diese Holzart für den Außenbereich überdurchschnittlich gut auszeichnet.

Red Cumarú is one of the high-class woods for outdoor decking.

This wood has a very natural and uniques red/brown color. Also Cumarú has a high class of durability which makes this wood surpassing good for the outdoor use.



glatt smooth



EICHE GERILLT **OAK** RILLED

Eiche ist eine deutsche Holzart und eine Alternative zu Exotenhölzern.

Sie ist langlebig und hat ein sehr schönes, natürliches Aussehen. Die Eiche Terrassendiele ist aus nachhaltiger Forstwirtschaft und somit ökologisch unbedenklich.

Oak is a German type of wood and an alternative to exotic wood.

It is durable and has a very beautiful, natural look. The oak decking board is from sustainable forestry and therefore ecologically harmless.



gerillt rilled

Technische Daten technical data

m nm his 4000mm ca. alle 25cm up to 4000mm approx all 25cm
hnm bis 4000mm ca. alle 25cm up to 4000mm approx all 25cm
bis 4000mm ca. alle 25cm up to 4000mm approx all 25cm t
up to 4000mm approx all 25cm
t
1 10 C .: 1 1 .1
dard gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects
dard according grading-regulations with max. 5% defects
e ca. +/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm
ness ca. +/- 0,5mm ; width ca. +/- 1mm
schland aus nachhaltiger Forstwirtschaft
nany from sustainable forestry
dauerhaft bis wenig dauerhaft
durable up to less durable
isch getrocknet auf ca. 16-18%
ically dried to approx. 16-18%
00kg / cbm
ox. 800kg / cbm
lim Pedra - Aluminium
lim Pedra - Aluminum
eben Terrassenöl Lärche-Douglasie-Eiche oder Natur (farblos)
-



Stärke	21mm	
thickness	21mm	
Breite	130mm	
width	130mm	
Länge	1800 - 2100 - 2400 - 2700 - 3000mm endlos mit Kopf Nut/Feder	
length	1800 - 2100 - 2400 - 2700 - 3000mm random with head tongue/groove	
Profilierung	glatt	
profile	smooth	
Sortierung (Sichtseite)	Prime gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects	
grading (Top-Side)	Prime according grading-regulations with max. 5% defects	
Toleranz	Stärke ca. +/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm	
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm ; width ca. +/- 1mm	
Zertifizierung	FSC Mix-Credit	
certification	FSC Mix-Credit	
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	I sehr dauerhaft	
class of durability according DIN EN 350-2	I very durable	
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 5%	
moisture	technically dried to approx. 5%	
Gewicht	ca. 550kg / cbm	
weight	approx. 550kg / cbm	
Empfehlung Unterkonstruktion	Angelim Pedra - Aluminium	
recomended substructure	Angelim Pedra - Aluminum	
Empfehlung Öl	Gunreben Terrassenöl Thermoesche oder Natur (farblos)	
recomended Oil	Gunreben Outdooroil Thermo-Ash or Nature (colorless)	

THERMO-ESCHE GLATT THERMO-ASH SMOOTH

Thermo-Esche ist aktuell die hochwertigste Alternative zu Exotenhölzern.

Durch ein sehr aufwendiges Verfahren wird die Esche thermisch behandelt. Hierdurch erhält sie Ihren schönen dunkelbraunen Ton und sie wird resistenter gegen Schädlingsbefall und Schimmel.

Thermo-Ash actually is one of the best alternatives to exotic wood.

Through a complex special method the ash becomes a very nice dark-brown color. Also it makes the wood more resistant against vermin and mold.



glatt smooth



LÄRCHE GERILLT/GENUTET LARCH RILLED/GROOVED

Lärche sibirisch ist, aufgrund seines sehr guten Preis-Leistungsverhältnisses, eines der nachgefragtesten Hölzer für den Außenbereich.

Diese Holzart hat einen natürlichen hellbraunen Farbton mit einem leichten Rotstich.

Larch sibirian is one of the most asked woods for outdoor because of the very good proportion between the price and the quality. This wood has a natural light brown color with a light red tinge.



gerillt genutet rilled grooved

Technische Daten technical data

26mm + 40mm

oranio -	20		
thickness	26mm + 40mm		
Breite	143mm		
width	143mm		
Länge	3000 - 4000 - 5100 - 6000mm		
length	3000 - 4000 - 5100 - 6000mm		
Profilierung	gerillt - genutet		
profile	rilled - grooved		
Sortierung (Sichtseite)	U/S gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects		
grading (Top-Side)	U/S according grading-regulations with max. 5% defects		
Toleranz	Stärke ca. +/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm - Länge -25 mm bis +50 mm		
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm; width ca. +/- 1mm - length -25 mm to +50 mm		
Herkunft	Sibirien aus legaler Forstwirtschaft (EUTR)		
origin	Sibiria from legal forestry (EUTR)		
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	III-IV mäßig bis wenig dauerhaft		
class of durability according DIN EN 350-2	III-IV moderately to less durable		
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%		
moisture	technically dried to approx. 16-18%		
Gewicht	ca. 500kg / cbm		
weight	approx. 500kg / cbm		
Empfehlung Unterkonstruktion	Lärche - Douglasie - Aluminium		
recomended substructure	Larch - Douglas - Aluminum		
Empfehlung Öl	Gunreben Terrassenöl Lärche-Douglasie-Eiche oder Natur (farblos)		
recomended Oil	Gunreben Outdooroil Larch-Douglas-Oak or Nature (colorless)		
recomended On	Guillebell Guidoroli Edicti-Douglas-Oak of Nature (Coloness)		



Stärke	26mm + 40mm		
thickness	26mm + 40mm		
Breite	143mm		
width	143mm		
Länge	3000 - 4000 - 5100 - 6000mm		
length	3000 - 4000 - 5100 - 6000mm		
Profilierung	glatt - strukturiert		
profile	smooth - structure		
Sortierung (Sichtseite)	U/S gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects		
grading (Top-Side)	U/S according grading-regulations with max. 5% defects		
Toleranz	Stärke ca. +/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm - Länge -25 mm bis +50 mm		
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm ; width ca. +/- 1mm - length -25 mm to +50 mm		
Herkunft	Sibirien aus legaler Forstwirtschaft (EUTR)		
origin	Sibiria from legal forestry (EUTR)		
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	III-IV mäßig bis wenig dauerhaft		
class of durability according DIN EN 350-2	III-IV moderately to less durable		
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%		
moisture	technically dried to approx. 16-18%		
Gewicht	ca. 500kg / cbm		
weight	approx. 500kg / cbm		
Empfehlung Unterkonstruktion	Lärche - Douglasie - Aluminium		

Gunreben Terrassenöl Lärche-Douglasie-Eiche oder Natur (farblos)

Gunreben Outdooroil Larch-Douglas-Oak or Nature (colorless)

Larch - Douglas - Aluminum

Technische Daten technical data

recomended substructure

Empfehlung Öl

recomended Oil

LÄRCHE GLATT/STRUKTURIERT LARCH SMOOTH/BRUSHED

Lärche sibirisch ist, aufgrund seines sehr guten Preis-Leistungsverhältnisses, eines der nachgefragtesten Hölzer für den Außenbereich. Diese Holzart hat einen natürlichen hellbraunen Farbton mit einem leichten Rotstich.

Larch sibirian is one of the most asked woods for outdoor because of the very good proportion between the price and the quality. This wood has a natural light brown color with a light red tinge.



smooth







DOUGLASIE GERILLT/GENUTET **DOUGLAS** RILLED/GROOVED

Douglasie ist eine einheimische Holzart und eine günstige Alternative zu Exotenhölzern. Douglasie hat einen hellen rotbraunen Farbton.

Douglas is a German native wood and a convenient alternative to exotic woods. This wood has a light redbrown color.

Technische Daten technical data

Stärke	26mm + 40mm		
thickness	26mm + 40mm		
Breite	145mm		
width	145mm		
Länge	3000 - 4000 - 5000mm		
length	3000 - 4000 - 5000mm		
Profilierung	gerillt - genutet		
profile	rilled - grooved		
Sortierung (Sichtseite)	I/III gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects		
grading (Top-Side)	1/III according grading-regulations with max. 5% defects		
Toleranz	Stärke ca. +/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm		
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm ; width ca. +/- 1mm		
Herkunft	Deutschland aus nachhaltiger Forstwirtschaft		
origin	Germany from sustainable forestry		
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	III-IV mäßig bis wenig dauerhaft		
class of durability according DIN EN 350-2	III-IV moderate up to less durable		
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%		
moisture	technically dried to approx. 16-18%		
Gewicht	ca. 500kg / cbm		
weight	approx. 500kg / cbm		
Empfehlung Unterkonstruktion	Douglasie - Lärche - Aluminium		
recomended substructure	Douglas - Larch - Aluminum		
Empfehlung Öl	Gunreben Terrassenöl Lärche-Douglasie-Eiche oder Natur (farblos)		
recomended Oil	Gunreben Outdooroil Larch-Douglas-Oak or Nature (colorless)		





rilled



Technische Daten technical data		
Stärke	26mm + 40mm	
thickness	26mm + 40mm	
Breite	145mm	
width	145mm	
Länge	3000 - 4000 - 5000mm	
length	3000 - 4000 - 5000mm	
Profilierung	glatt - strukturiert	
profile	smooth - structure	
Sortierung (Sichtseite)	I/III gemäß Sortierungsbeschreibung mit max. 5% defects	
grading (Top-Side)	I/III according grading-regulations with max. 5% defects	
Toleranz	Stärke ca. +/-0,5mm - Breite ca. +/- 1mm	
allowance	thickness ca. +/- 0,5mm; width ca. +/- 1mm	
Herkunft	Deutschland aus nachhaltiger Forstwirtschaft	
origin	Germany from sustainable forestry	
Dauerhaftigkeit nach DIN EN 350-2	III-IV mäßig bis wenig dauerhaft	
class of durability according DIN EN 350-2	III-IV moderate up to less durable	
Holzfeuchte	technisch getrocknet auf ca. 16-18%	
moisture	technically dried to approx. 16-18%	
Gewicht	ca. 500kg / cbm	
weight	approx. 500kg / cbm	
Empfehlung Unterkonstruktion	Douglasie - Lärche - Aluminium	
recomended substructure	Douglas - Larch - Aluminum	
Empfehlung Öl	Gunreben Terrassenöl Lärche-Douglasie-Eiche oder Natur (farblos)	
recomended Oil	Gunreben Outdooroil Larch-Douglas-Oak or Nature (colorless)	

DOUGLASIE GLATT/STRUKTURIERT **DOUGLAS** SMOOTH/BRUSHED

Douglasie ist eine einheimische Holzart und eine günstige Alternative zu Exotenhölzern. Douglasie hat einen hellen rotbraunen Farbton.

Douglas is a German native wood and a convenient alternative to exotic woods.

This wood has a light redbrown color.



UNTERKONSTRUKTION

SUBSTRUCTURE

ANGELIM PEDRA ANGELIM PEDRA	Abmessungen (H x B in mm) dimension	Länge (in mm) length	Dauerhaftigkeitsklasse nach DIN EN 350-2 class of durability according DIN-EN 350-2
	45 x 70	1830 – <i>57</i> 90 (je nach Vorrat)	II dauerhaft II durable
	Angelim Pedra ist ein hochwertiges Unterkonstruktionsholz für die Terrasse. Es ist wichtig, dass zu einer Terrassendiele die richtige Unterkonstruktion ausgewählt wird. Die Unterkonstruktion sollte dabei in der gleichen Holzart sein oder vergleichbare holztypische Eigenschaften wie z.B. Herkunft, Dauerhaftigkeitsklasse aufweisen. Angelim Pedra is a high quality substructure for your wood outdoor decking. It is important that you choose the right substructure for your decking. It should be either the same wood or wood with the same class of durability.		

DOUGLASIE DOUGLAS	Abmessungen (H x B in mm) dimension	Länge (in mm) length	Dauerhaftigkeitsklasse nach DIN EN 350-2 class of durability according DIN-EN 350-2
	42 x 72 60 x 80 90 x 90	3000 - 4000 - 5000	III-IV mäßig bis wenig dauerhaft III-IV moderate up to less durable
	Douglasie ist ein günstiges Unterkonstruktionsholz für die Terrasse. Es ist wichtig, dass zu einer Terrassendiele die richtige Unterkonstruktion ausgewählt wird. Die Unterkonstruktion sollte dabei in der gleichen Holzart sein oder vergleichbare holztypische Eigenschaften wie z.B. Herkunft, Dauerhaftigkeitsklasse aufweisen. Douglas is a convenient substructure for your wood outdoor decking. It is important that you choose the right substructure for your decking. It should be either the same wood or wood with the same class of durability.		

SIBIRISCHE LÄRCHE SIBIRIAN LARCH	Abmessungen (H x B in mm) dimension	Länge (in mm) length	Dauerhaftigkeitsklasse nach DIN EN 350-2 class of durability according DIN-EN 350-2
	44 × 68	3000/4000	III-IV mäßig bis wenig dauerhaft III-IV moderately up to less durable
	Dauerhaftigkeitsklasse IV wenig Unterkonstruktion ausgewählt wir vergleichbare holztypische Eigens Sibirian Larch is a convenient subs	dauerhaft. Es ist w d. Die Unterkonstruk chaften wie z.B. He structure for your wo	uktionsholz für die Terrasse und besitzt die vichtig, dass zu einer Terrassendiele die richtige ktion sollte dabei in der gleichen Holzart sein oder erkunft, Dauerhaftigkeitsklasse aufweisen. Dood outdoor decking. It is important that you choose ther the same wood or wood with the same class of

ALUMINIUM ALUMINUM	Abmessungen (H x B in mm) dimension	Länge (in mm) length
	26 x 60 40 x 60	4000
	Aluminium Unterkonstruktion ist ei durch ihre Formstabilität, Tragfähi Aluminum substructure is an altern bearing.	ne Alternative zur Holz-Unterkonstruktion. Diese zeichnet sich vor allem gkeit und durch ihre geringe Aufbauhöhe aus. ative to the wood substructure. It is very dimensionally stable and good

VERBINDUNGSHOLZ FÜR ALUMINIUM-UNTERKONSTRUKTION CONNECTING ELEMENT FOR ALUMINUM-SUBSTRUCTURE



Länge 500 mm für Aluminium-Unterkonstruktion 26 x 60 mm und 40 x 60 mm. Length 500 mm for Aluminum-Substructure 26×60 mm and 40×60 mm.

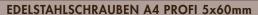
ZUBEHÖR ACCESSORIES

EDELSTAHLSCHRAUBEN A2 PROFI 5,3x60mm

100 Edelstahlschrauben, TX $5.3 \times 60 \text{ mm}$

100 stainless steel screws, TX 5,3 x 60mm





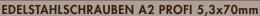
Section in

Section in the

STAINLESS STEEL SCREWS A4 PROFI 5x60mm

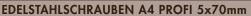
100 Edelstahlschrauben, TX $5.0 \times 60 \text{ mm}$ 100 stainless steel screws, TX 5,0 x 60mm

Bedarf: für Terrassendielen von 20-27 mm Stärke werden pro lfm. Terrassendiele ca. 4-6 Schrauben benötigt bei einem Abstand der Unterkonstruktionshölzer von ca. 40 – 50 cm. Requirement: for decking with 20-27mm thickness the need is 4-6 screws per running meter.



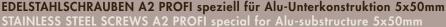
100 Edelstahlschrauben, TX $5.3 \times 70 \text{ mm}$ 100 stainless steel screws, TX 5,3 x 70mm

Bedarf: für Terrassendielen von 35-45 mm Stärke werden pro lfm. Terrassendiele ca. 4-6 Schrauben benötigt bei einem Abstand der Unterkonstruktionshölzer von ca. 60-70 cm Requirement: for decking with 35-45mm thickness the need is 4-6 screws per running meter



100 Edelstahlschrauben, TX $5.0 \times 70 \text{ mm}$ 100 stainless steel screws, TX 5,0 x 70mm

Bedarf: für Terrassendielen von 35-45 mm Stärke werden pro lfm. Terrassendiele ca. 4-6 Schrauben benötigt bei einem Abstand der Unterkonstruktionshölzer von ca. 60-70 cm Requirement: for decking with 35-45mm thickness the need is 4-6 screws per running meter.



200 Edelstahlschrauben, TX 5,0 x 50 mm,

zur Befestigung von Holzterrassendielen auf Alu-UK 26x60mm

200 stainless steel screws, for the installation of decking on ALU-substructure 26x60mm, TX 5,0 x 50mm

Bedarf: für Terrassendielen von 20-27 mm Stärke werden pro lfm. Terrassendiele ca. 4-6 Schrauben benötigt bei einem Abstand der Aluminiumunterkonstruktion von ca. 40 – 50 cm. Requirement: for decking with 20-27mm thickness the need is 4-6 screws per running meter.

EDELSTAHLSCHRAUBEN A2 PROFI speziell für Alu-Unterkonstruktion 5x60mm

200 Edelstahlschrauben, TX 5,0 x 60 mm,

zur Befestigung von Holzterrassendielen auf Alu-UK 40x60 mm

200 stainless steel screws, for the installation of decking on ALU-substructure 40x60mm, TX 5,0 x 60mm

Bedarf: für Terrassendielen von 20-27 mm Stärke werden pro lfm. Terrassendiele ca. 4-6 Schrauben benötigt bei einem Abstand der Aluminiumunterkonstruktion von ca. 40 – 50 cm Requirement: for decking with 20-27mm thickness the need is 4-6 screws per running meter.

BOHRSENKER "PROFI"



Vorbohren und Vorsenken in einem Arbeitsgang to pre-drill and pre-ream in one process

Bohrtiefe inkl. Senker 25 mm, Durchmesser 5 mm Drill thickness incl. reamer 25mm, diameter 5mm

BOHRSENKER "HELPO"



Vorbohren und Vorsenken in einem Arbeitsgang

to pre-drill and pre-ream in one process

Bohrtiefe inkl. Senker 25 mm, Durchmesser 5,5 mm Drill thickness incl. reamer 25mm, diameter 5,5mm

ZUBEHÖR

ACCESSORIES

DIELENFIX EDELSTAHL - NICHT SICHTBARE BEFESTIGUNG

DIELENFIX STAINLESS STEEL - FOR NON-VISIBLE INSTALLATION



Für die nicht sichtbare Befestigung Ihrer Holz-Terrassendielen auf einer Aluminium- oder Holzunterkonstruktion.

Befestigung: Zwei DielenFix seitlich versetzt mittels je 2 Edelstahlschrauben auf der Rückseite der Terrassendiele befestigen. Terrassendiele drehen und unter vorliegender Terrassendiele einstecken. Mittels einer Edelstahlschraube auf der Unterkonstruktion befestigen. (Montageanleitung beachten)

Bedarf: Je nach Abstand der Unterkonstruktion werden ca. 4 oder 6 DielenFix pro lfm. Terrassendiele benötigt.

DF 17: für Dielenstärke von 19-23mm **DF 22:** für Dielenstärke von 24-29mm

Jeweils erhältlich im 100 St. oder 300 St. Paket. In jeder Verpackungseinheit befinden sich die passenden Schrauben BohrFix, 1 St. SIHGAFIX Bit und eine Montageanleitung.

DIELENFIX II SIHGAMID (Kunststoff - GFK) - NICHT SICHTBARE BEFESTIGUNG DIELENFIX II SIHGAMID (plastic - FRP) - FOR NON-VISIBLE INSTALLATION



Für die nicht sichtbare Befestigung Ihrer Holz-Terrassendielen auf einer Aluminium- oder Holzunterkonstruktion.

Befestigung: Zwei DielenFix seitlich versetzt mittels je 2 Edelstahlschrauben auf der Rückseite der Terrassendiele befestigen. Terrassendiele drehen und unter vorliegender Terrassendiele einstecken. Mittels einer Edelstahlschraube auf der Unterkonstruktion befestigen. (Montageanleitung beachten)

Bedarf: Je nach Abstand der Unterkonstruktion werden ca. 4 oder 6 DielenFix pro lfm. Terrassendiele benötigt.



DF 17: für Dielenstärke von 19-23mm **DF 22:** für Dielenstärke von 24-29mm

Jeweils erhältlich im 100 St. oder 300 St. Paket. In jeder Verpackungseinheit befinden sich die passenden Schrauben BohrFix, 1 St. SIHGAFIX Bit und eine Montageanleitung.

GLEITFIX GF SIHGAMID (Kunststoff - GFK) - NICHT SICHTBARE BEFESTIGUNG GLEITFIX GF SIHGAMID (plastic - FRP) - FOR NON-VISIBLE INSTALLATION



Für die nicht sichtbare Befestigung Ihrer Holz-Terrassendielen auf einer Aluminium- oder Holzunterkonstruktion.

Befestigung: Ein GleitFix GF mittels je 3 Edelstahlschrauben auf der Rückseite der Terrassendiele befestigen. Terrassendiele drehen und unter vorliegender Terrassendiele einstecken. Mittels einer Edelstahlschraube auf der Unterkonstruktion befestigen. (Montageanleitung beachten)

Bedarf: Je nach Abstand der Unterkonstruktion werden ca. 2 oder 3 GleitFix pro lfm.

Terrassendiele benötigt.

GF 17: für Dielenstärke von 19-23mm **GF 22:** für Dielenstärke von 24-29mm

Jeweils erhältlich im 50 St. oder 150 St. Paket. In jeder Verpackungseinheit befinden sich die passenden Schrauben BohrFix, 1 St. SIHGAFIX Bit und eine Montageanleitung.

GLEITFIX AE SIHGAMID (Kunststoff - GFK) - NICHT SICHTBARE BEFESTIGUNG GLEITFIX AE SIHGAMID (plastic - FRP) - FOR NON-VISIBLE INSTALLATION



Für die nicht sichtbare Befestigung Ihrer Anfangs- und End-Terrassendielen auf einer Aluminiumoder Holzunterkonstruktion.

Nur in Verbindung mit dem Gleitfix GF SIHGAMID verwendbar.

Befestigung: Ein GleitFix AE mittels 2 Edelstahlschrauben auf der Unterkonstruktion und den Metallbügel mittels 2 Edelstahlschrauben auf der Unterseite der Terrassendiele befestigen. Terrassendiele drehen und den Metallbügel unter den Kunststoffträger einhängen. (Montageanleitung beachten)

AE 17: für Dielenstärke von 19-23mm **AE 22:** für Dielenstärke von 24-29mm Jeweils 24 St. Paket.

In jeder Verpackungseinheit befinden sich die passenden Schrauben BohrFix, 1 St. SIHGAFIX Bit und eine Montageanleitung.

ZUBEHÖR ACCESSORIES

TERRASSENVERBINDER DILA C (Kunststoff - GFK) - NICHT SICHTBARE BEFESTIGUNG UND UNTERLÜFTUNG



Der verdecktliegende Terrassenverbinder garantiert eine sehr einfache und schnelle Montage für Terrassendielen aus Holz. Der 10 mm starke Terrassenverbinder sorgt für eine maximale Lastaufnahme und gewährleistet eine perfekte Hinterlüftung und konstruktiven Schutz der Bauteile.

Bedarf: Je nach Abstand der Unterkonstruktion werden ca. 4 oder 6 DILA C pro lfm. Terrassendiele

DILA C: für Dielenstärke von 19 - 23mm

Erhältlich im 100 St., 300 St. oder 900 St. Paket.

In jeder Verpackungseinheit befinden sich die passenden Schrauben, 1 St. HELPO Montagehilfe und eine Montageanleitung.

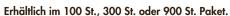
TERRASSENVERBINDER DILA2 (Edelstahl) - NICHT SICHTBARE BEFESTIGUNG UND UNTERLÜFTUNG INVISIBLE FASTENING AND



Mit dem Terrassenverbinder DILA2 wird eine zuverlässige und verdecktliegende Befestigung aus Edelstahl errichtet. Durch eine Gleit- und Fixpunktmontage wird natürliches Quellen und Schwinden optimal und kontrolliert ausgeglichen.

Bedarf: Je nach Abstand der Unterkonstruktion werden ca. 4 oder 6 DILA2 pro lfm. Terrassendiele

DILA2/17: für Dielenstärke von 19 - 23mm DILA2/22: für Dielenstärke von 24 - 32mm



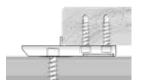
In jeder Verpackungseinheit befinden sich die passenden Schrauben, 1 St. HELPO Montagehilfe und eine Montageanleitung.

TERRASSENVERBINDER DILA2 SCHWARZ (Edelstahl) - NICHT SICHTBARE BEFESTIGUNG UND UNTERLÜFTUNG



Mit dem Terrassenverbinder DILA2 wird eine zuverlässige und verdecktliegende Befestigung aus Edelstahl errichtet. Durch eine Gleit- und Fixpunktmontage wird natürliches Quellen und Schwinden optimal und kontrolliert ausgeglichen.

Bedarf: Je nach Abstand der Unterkonstruktion werden ca. 4 oder 6 DILA2 pro lfm. Terrassendiele benötigt.



DILA2/17: für Dielenstärke von 19 - 23mm DILA2/22: für Dielenstärke von 24 - 32mm

Erhältlich im 100 St., 300 St. oder 900 St. Paket.

In jeder Verpackungseinheit befinden sich die passenden Schrauben, 1 St. HELPO Montagehilfe und eine Montageanleitung.

GUMMIGRANULAT PAD 60 x 90 mm



Unterlage für Unterkonstruktionshölzer.

Bedarf: pro lfm. Unterkonstruktion werden 2 Pads benötigt.

Unterlay for substructure.

Requirement: 2 pads are used per running meter of substructure needed. Erhältlich in den Stärken: 3 / 8 / 20mm

Available thicknesses: 3 / 8 / 20mm

ZUBEHÖR ACCESSORIES

ABSTANDSHALTER "STANDARD"

DISTANCE PIECE "STANDARD"



50/500 Abstandshalter (Brille) 4 mm oder 7 mm 50/500 distance pieces (glases) 4 mm or 7 mm

Bedarf: ca. 2-3 Abstandshalter pro lfm. Terrassendiele, je nach Abstand der Unterkonstruktion Requirement: approx.. 2-3 distance pieces per running meter of decking

LAGER "PROFI" FÜR TERRASSENDIELEN

BASES "PROFESSIONAL" FOR DECKING



Stufenlos höhenverstellbarer Träger zum Höhenausgleich & Unterbau von Unterkonstruktionen. Pro Meter Unterkonstruktion werden ca. 2 Träger benötigt. Erhältlich für die Ausgleichniveaus:

Stageless adjustable bases to bridge over vertical heights. Per meter substructure you need 2 bases. Available for this vertical height ranges:

18-33mm | 34-70mm | 65-140mm | 140-220mm

LAGER "PROFI" FÜR STEIN- BZW. TERRASSENPLATTEN

BASES "PROFESSIONAL" FOR STONE SLABS



Stufenlos höhenverstellbarer Träger zum Höhenausgleich incl. vormontierten Gummipad. Erhältlich für die Ausgleichniveaus:

Stageless adjustable bases to bridge over vertical heights including pre-assembled rubber resin pad. Adjustable for vertical height ranges

18-33mm | 34-70mm | 65-140mm | 140-220mm

TERRASSENFUGENDICHTUNGSBAND SCHWARZ

DECKING SEALING TAPE



Dekoratives Gestaltungselement zur optischen Schließung der Fugen von 4 mm + 7 mm Breite.

Decorative element for the visual closing of gaps between 4 mm + 7mm width.

UNKRAUTVLIES SCHWARZ

WEEDMAT BLACK



Das Unkrautvlies dient der Vermeidung von unerwünschtem Pflanzenwuchs unter der Terrasse. Auch wird der direkte Erdkontakt der Unterkonstruktion verhindert.

The weedmat is to avoid plantgrowing under the Decking. Direct ground contact with the substructure is also prevented.

OXALSÄURE 40g OXALIC ACID 40a



40g (1 Liter) für das Entfernen von Oxidationsflecken (Rost) auf Holz

40g (1 liter) for removing oxidation stains (rust) on wood

PROFI TERRASSENDIELEN-ZWINGE MIT BIT-ADAPTER

PROFI MOUNTING CLAMP WITH BIT ADAPTER



Spannweite 200 - 770mm span width 200 - 770mm

PFLEGEPRODUKTE

MAINTENANCE PRODUCTS



GUNREBEN TERRASSENÖL FARBLOS (NATUR)

GUNREBEN EXTERIOR OIL NATURE

2,5 Liter Gebinde (für alle Holzarten) 2,5 L buckets (for all type of woods)

Bedarf: 1 Liter Terrassenöl reicht für ca. 20 m² geölte Fläche pro Auftrag

Requirement: 1 L last for approx. 20 sqm per coat



GUNREBEN TERRASSENÖL BANGKIRAI - GARAPA - CUMARÚ

GLINREREN EXTERIOR OIL BANGKIRAL - GARAPA - CLIMARI

2,5 Liter Gebinde (z. B. für Bangkirai, Garapa, Cumarú) 2,5 L buckets (for Bangkirai, Garapa, Cumarú)

Bedarf: 1 Liter Terrassenöl reicht für ca. 20 m² geölte Fläche pro Auftrag

Requirement: 1 L last for approx. 20 sqm per coat



GUNREBEN TERRASSENÖL IPÉ - TEAK

GUNREBEN EXTERIOR OIL 🛮 IPÉ - TEAK

2,5 Liter Gebinde (z. B. für Ipé, Teak) 2,5 L buckets (for Ipé, Teak)

Bedarf: 1 Liter Terrassenöl reicht für ca. 20 m² geölte Fläche pro Auftrag

Requirement: 1 L last for approx. 20 sqm per coat



GUNREBEN TERRASSENÖL LÄRCHE - DOUGLASIE - EICHE

GUNREBEN EXTERIOR OIL LARCH - DOUGLAS - OAK

2,5 Liter Gebinde (z. B. für Lärche, Douglasie, Eiche) 2,5 L buckets (for Larch, Douglas, Oak)

Bedarf: 1 Liter Terrassenöl reicht für ca. 20 m² geölte Fläche pro Auftrag

Requirement: 1 L last for approx. 20 sqm per coat



GUNREBEN TERRASSENÖL THERMOESCHE

GUNREBEN EXTERIOR OIL THERMO ASH

2,5 Liter Gebinde (z. B. für Thermoesche) 2,5 L buckets (for Thermo Ash)

Bedarf: 1 Liter Terrassenöl reicht für ca. 20 m² geölte Fläche pro Auftrag

Requirement: 1 L last for approx. 20 sqm per coat



GUNREBEN TERRASSENÖL EICHE - OLIVE

GUNREBEN EXTERIOR OIL OAK - OLIVE

2,5 Liter Gebinde (z. B. für Eiche, Olive) 2,5 L buckets (for Oak, Olive)

Bedarf: 1 Liter Terrassenöl reicht für ca. 20 m² geölte Fläche pro Auftrag

Requirement: 1 L last for approx. 20 sqm per coat



GUNREBEN TERRASSENÖL ZIRBEL - PINIE

GUNREBEN EXTERIOR OIL SWISS PINE - PINE

2,5 Liter Gebinde (z. B. für Kiefer) 2,5 L buckets (for Swiss Pine, Pine)

Bedarf: 1 Liter Terrassenöl reicht für ca. 20 m² geölte Fläche pro Auftrag

Requirement: 1 L last for approx. 20 sqm per coat



GUNREBEN TERRASSENHOLZREINIGER

GUNREBEN EXTERIOR CLEANER

2,5 Liter Gebinde geeignet für alle Gartenhölzer im Außenbereich 2,5 L buckets for all type of outdoor woods

Bedarf:

1 Liter reicht je nach Verschmutzung und Verdünnung für ca. 15 - 70 m².

Requirement:

1 L for approx. 15 - 70 sqm depending on the degree of contamination



GUNREBEN STIRNKANTENWACHS

GUNREBEN END GRAIN WAX

250 ml Gebinde geeignet für Stirnkanten und Schnittflächen zum Schutz gegen Risse und eindringende Feuchtigkeit.

250 ml for end grains and cut surface against cracks and penetrating moisture

PFLEGEANLEITUNG FÜR IHRE HOLZ-TERRASSE

made in germany

Bitte lesen Sie diese Pflegeanleitung und die wichtigen Hinweise auf den Produkten vor der Anwendung genau durch! Holz-Terrassen brauchen die richtige Pflege, um wetterfest gemacht und dauerhaft geschützt zu werden.

VORBEWITTERUNG

Frisch verlegtes Holz sollte nach Montage der Terrasse zunächst der Bewitterung ausgesetzt werden. Je nach Holzart ist es sinnvoll bei sehr inhaltstoffreichen Hölzern eine Vorbewitterung von bis zu drei Monaten einzuhalten. Hier gilt, je härter das Holz, desto länger die Vorbewitterung. Wasserlösliche Inhaltsstoffe können sich so auswaschen, die Holzoberfläche öffnet sich und das Gunreben Terrassen-Öl kann vom Holz besser aufgenommen werden.

ENTGRAUUNG

Nach der Vorbewitterung den Schmutz abfegen. Danach die Terrasse mit klarem Wasser gut vornässen. Anschließend den Gunreben Terrassenreiniger sorgfältig auftragen und ca. 15 Minuten einwirken lassen. Mit einem Schrubber oder einer Bürste den Gunreben Terrassenreiniger und den Schmutz gemeinsam abtragen. Anschließend mit dem Gartenschlauch abwaschen.

SCHUTZ DURCH TERRASSEN-ÖL

24 Stunden nach der Reinigung Ihrer Terrasse, wenn diese vollständig getrocknet ist, können Sie mit dem ersten, dünnen Ölauftrag beginnen. Rühren Sie die Pigmente im Gunreben Terrassen-Öl sorgfältig mit dem Rührstab auf und streichen es mit einem Terrassenstreicher in Richtung der Maserung gleichmäßig dünn und ohne Überschuss auf. Um ein perfektes Ergebnis zu erzielen, können Sie nach 12 Stunden Trocknungszeit ein zweites Mal ölen. Sollte ein Überschuss entstehen, nehmen Sie diesen mit einem fusselfreien Tuch nach kurzer Zeit ab. Ihre Terrasse ist nach der Trocknung über Nacht wieder begehbar. Handeln Sie nach dieser Pflegeanleitung, dann haben Sie längere Freude an Ihrer Terrasse.



UV- & VERGRAUUNGS-



WASSER- & SCHMUTZABWEISEND



DAUERHAFTER WETTERSCHUTZ



NATUKOLBASIS BIOZIDFREI MIKROPLASTIKFREI





NACHHALTIGKEIT



Erklärung zur Einhaltung der Sorgfaltspflicht im Rahmen der EU-Holzhandelsverordnung.

Der Naturbaustoff Holz ist über Jahrhunderte hinweg einer der wichtigsten Baumaterialien weltweit.

Die Firma Gunreben als Traditionsunternehmen existiert bereits seit 1895. Die Bearbeitung und der Handel mit dem Rohstoff Holz liegt uns schon seit Generationen am Herzen. Wir sehen uns als Parketthersteller und Großimporteur somit von Natur aus in der Pflicht den Bestand dieses wertvollen nachwachsenden Rohstoffes auch für unsere nächsten Generationen zu bewahren.

Seit 2011 ist dies nun auch mit dem Holzhandelssicherungsgesetz (HolzSiG) gesetzlich geregelt. Gemäß der am 03.03.2013 in Kraft getretenen EU-Holzhandelsverordnung 995/2012 ist das Inverkehrbringen von Holz oder Holzerzeugnissen aus illegalem Einschlag verboten. Um die Einhaltung dieses Gesetzes zu gewährleisten nutzen wir das Sorgfaltspflichtsystem der GD Holz Service GmbH. Dieses System unterliegt einer fachlichen Überwachung sowie einer ständigen Fremdüberwachung durch die Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE) als öffentlich-rechtliche Instanz. Es basiert auf den Minimalstanforderungen der European Timber Trade Federation (ETTF), die eine harmonisierte Sorgfaltspflicht für die europäischen Holzhandelsverbände vorschreibt.

Die Firma Gunreben als Lieferant bestätigt hiermit, dass es sich bei der von uns gelieferten Ware um legales Holz gemäß den gesetzlichen Bestimmungen nach der EU-Holzhandelsverordnung handelt. Eine ordnungsgemäße Anwendung wird durch die GD-Holz Service GmbH regelmäßig sichergestellt.

Ihr G²-Partner:



GUNREBEN

Georg Gunreben GmbH & Co. KG Parkettfabrik, Sägewerk & Holzhandlung

Pointstraße 1 96129 Strullendorf (Germany)

Tel. +49(0)9543 / 448 0 Fax +49(0)9543 / 448 7100

info@gunreben.de www.gunreben.de