




Bruggan
premium decking

INNOVATIVE
TERRACE SYSTEM

Bruggan

17 YEARS OF
**SUCCESSFUL
WORK**

620 000M² CAŁKOWITA
POWIERZCHNIA
NASZYCH PROJEKTÓW

75 000 ZACHOWANE DRZEWA

100% EKOLOGICZNOŚĆ

NAJLEPSZE Z OBU ŚWIATÓW:

Bruggan to coś więcej niż tylko marka. To zespół profesjonalistów, których misją jest tworzenie przyjaznych dla środowiska i trwałych materiałów, które chronią lasy dla przyszłych pokoleń.

Połączyliśmy innowacyjne pomysły, doświadczenie zespołu i wysokiej jakości materiały.

W ten sposób stworzyliśmy unikalną deskę tarasową Bruggan Multicolor, o strukturze i fakturze całkowicie identycznej z naturalnym drewnem, co było prawdziwym przełomem w branży.

Wierzemy, że natura jest najlepszym źródłem inspiracji, dlatego staramy się zachować ją w oryginalnej formie i tworzyć produkty, które odpowiadają tej misji.

Gwarantujemy, że deska tarasowa Bruggan przyniesie Ci radość i komfort.

To niezawodne i przyjazne środowisku rozwiązanie dla Twojego domu.



02



ZALETY

DESKI KOMPOZYTOWEJ BRUGGAN W STOSUNKU DO NATURALNEGO DREWNA:

TRWAŁOŚĆ:

Naturalne drewno niszczy się z powodu naturalnie zmieniających się cykli pogodowych: wilgotności, ekspozycji na światło słoneczne, wahań temperatury otoczenia. Bruggan ze względu na swój skład nie ulega tej degradacji.



ODPORNOŚĆ NA ODKSZTAŁCENIA:

Bruggan ma stabilną geometrię i w przeciwieństwie do naturalnego drewna nie będzie pękał z powodu rozprężenia i kurczenia.

KONSERWACJA:

Naturalne drewno wymaga regularnej konserwacji za pomocą specjalnych produktów, aby utrzymać jego estetyczny wygląd. Kompozyt nie wymaga tego typu zabiegów, co pozwala zaoszczędzić czas i pieniądze.

PRZYJAZNY DLA ŚRODOWISKA:

Aby chronić naturalne drewno przed pleśnią i szkodnikami, trzeba je traktować agresywnymi roztworami i pokrywać lakierem lub farbą. Bruggan nie potrzebuje dodatkowej ochrony chemicznej, dzięki czemu jest przyjazny dla środowiska i bezpieczny dla zdrowia ludzi i środowiska.

BRAK KONIECZNOŚCI WYCINANIA DRZEW

Stosowanie materiałów kompozytowych ogranicza wycinanie drzew, co z kolei przyczynia się do ochrony lasów i przyrody.

CO ODRÓŻNIA BRUGGAN OD 80% INNYCH DESEK KOMPOZYTOWYCH

-  Z wyglądu i w dotyku jest jak drewno
-  Unikalna technologia produkcji
-  Deska składa się w 60% z wyselekcjonowanej mączki drzewnej
-  25 lat gwarancji na deski lite i 15 lat na deski komorowe

POWIERZCHNIA DESKI WYGLĄDA I JEST ODCZUWALNA JAK NATURALNE DREWNO

- **Wzór rocznych słoików na całej grubości materiału**
- **Unikalny wzór i odcień na każdej desce**
- **Faktura w reliefie tak jak na drewnianej podłodze**

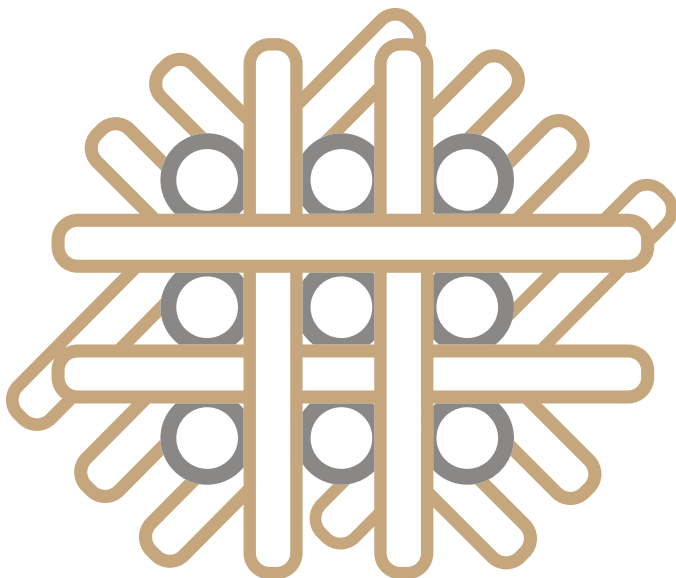


04

WYSELEKCJONOWANE DREWNO

DŁUGOŚĆ WŁÓKNA DRZEWNEGO.

Nasi technologowie opracowali znormalizowaną długość włókien, która pozwala na maksymalne wzmocnienie materiału. Dzięki temu jest on mocny i sprężysty, co pozwala mu wytrzymać większe obciążenia.



TWARDE DREWNO

80% wszystkich producentów desek kompozytowych używa miękkiego drewna iglastego, takiego jak sosna i świerk, ze względu na jego dostępność i przystępną cenę.

Drewno to ma niską gęstość i zawiera dużo żywic. To znacznie zmniejsza trwałość deski i prowadzi do powstawania tłustych plam na jej powierzchni.

Produkty marki Bruggan wykonane są wyłącznie z twardego drewna liściastego, takiego jak buk i dąb.

POZIOM WILGOTNOŚCI MĄCZKI DRZEWNEJ

Poziom wilgotności jest ważnym aspektem jakości.

W produkcji kompozytu nadmiar wilgoci w mączce drzewnej sprawia, że materiał staje się kruchy, co znacznie zwiększa jego absorpcję wilgoci i zmniejsza gęstość.

DESKA BRUGGAN JEST WOLNA OD PVC

- Tylko bezpieczny polimer.

Z opakowań po produktach spożywczych i kosmetykach. Nie używany pojemników po chemii przemysłowej i lekach.

- Używamy polimeru dziewiczego.

Pozwala to na zachowanie jego gęstości i kontrolę pochodzenia.

- Używamy polietylenu.

Nasza płyta nie zawiera PVC, co oznacza, że nie wydziela formaldehydu, substancji rakotwórczych i metali ciężkich nawet podczas spalania.

SKŁADAJĄCE SIĘ W 60 % Z MĄCZKI DRZEWNEJ

- Wyłącznie z drewna niewykorzystanego w produkcji mebli.

Aby stworzyć deskę Bruggan nie trzeba ścinać drzew.

- Nie używamy mączki z drewna iglastego i innych miękkich gatunków drewna.

Tylko mączka z twardego drewna nadaje desce niezbędną wytrzymałość.

- Długość włókien i poziom wilgotności są ściśle kontrolowane.

WYBÓR DODATKÓW O NAJWYŻSZEJ JAKOŚCI

- Zapewniają one ochronę przed promieniowaniem UV i wiążą drewno z polimerem.

Ich jakość decyduje o wytrzymałości materiału, jego odporności na czynniki zewnętrzne i trwałości.

- Przy produkcji desek Bruggan stosujemy wyłącznie dodatki najlepszych marek na świecie, nie stosujemy tanich zamienników.

- Każdy dodatek posiada kartę charakterystyki.

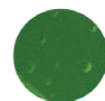
Gwarantuje to jakość, a także eliminuje negatywny wpływ na zdrowie i środowisko.



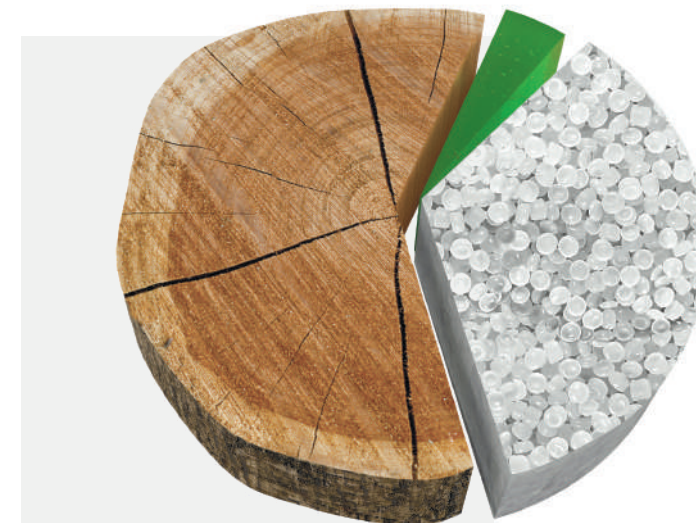
60%
MĄKA
DRZEWNA



30%
POLIMERY



10%
ŚRODKI
STABILIZUJĄCE



06



Bruggan
premium decking

WYSOKIE STANDARDY JAKOŚCI

Przywiązujemy dużą wagę do jakości produktów, ponieważ zależy nam na bezpieczeństwie i komforcie naszych klientów. Dlatego przy produkcji desek tarasowych Bruggan stosujemy wielopoziomową kontrolę laboratoryjną, która obejmuje badanie surowców - mączki drzewnej, polimerów i dodatków - pod kątem spełniania wysokich standardów jakościowych.

Testujemy wytrzymałość i gęstość produktu końcowego przy użyciu najnowocześniejszej technologii. Ponadto, aby zapewnić trwałość Twoich desek tarasowych Bruggan, przeprowadzamy testy odporności gotowego produktu na ścieranie i zmienne warunki atmosferyczne.

NASZE KOMPLEKSOWE PODEJŚCIE

do kontroli jakości obejmuje wszystkie procesy niezbędne do zapewnienia niezawodności i bezpieczeństwa naszych produktów.

Certyfikaty te gwarantują, że nasze produkty spełniają najbardziej rygorystyczne wymagania i mogą być stosowane zarówno w budynkach prywatnych, jak i publicznych.



08

INNOWACYJNE
DREWNO

BRUGGAN
MULTICOLOR

INNOWACJA

Nasza firma była pierwszą, której udało się imitować «roczne słoje» drewna na materiale kompozytowym. Dzięki temu deski Bruggan są niemal identyczne jak prawdziwe drewno. Nie tylko odtwarza naturalny kolor drewna, ale jest również bardzo zbliżony do jego właściwości fizycznych i technicznych - można go ciąć i szlifować tak samo jak drewno.

Poczuj ciepło drewna pod stopami, gdy będziesz chodził bosy po swoim tarasie wykonanym z desek Bruggan.

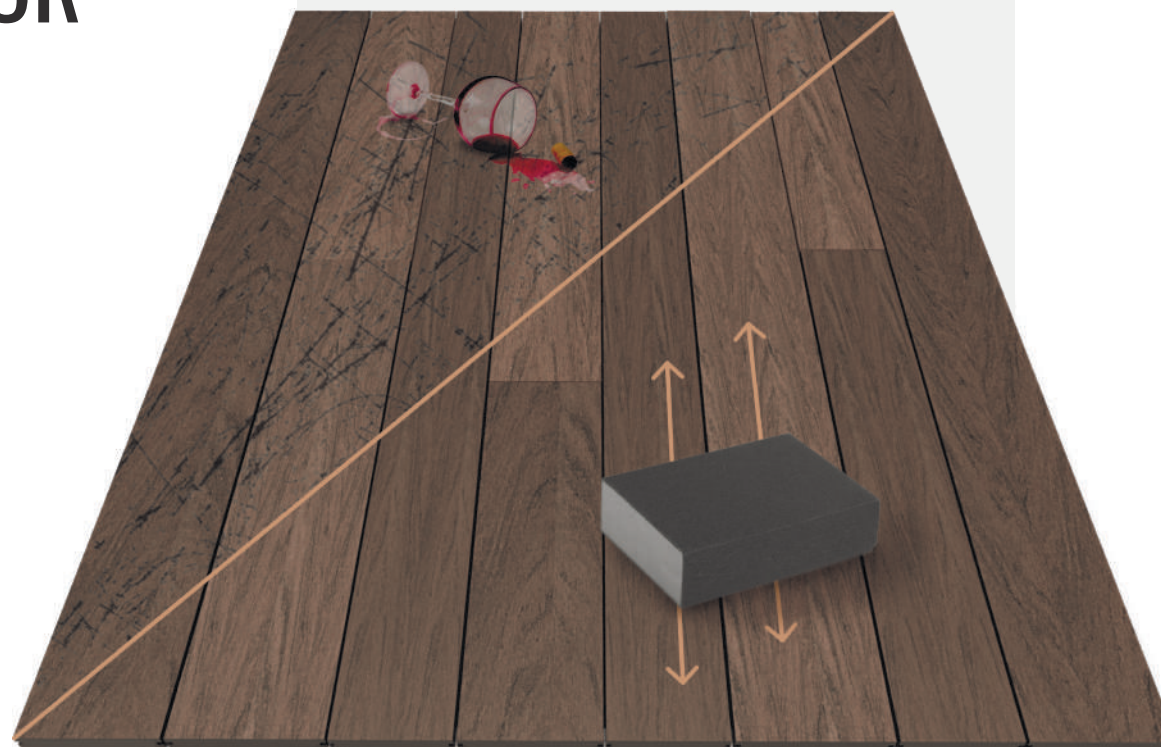


DESKA TARASOWA BRUGGAN MULTICOLOR

MA ODNAWIALNĄ POWIERZCHNIĘ

W razie potrzeby wszelkie zarysowania i plamy można usunąć zwykłym papierem ściernym.

Nawet po latach codziennego użytkowania Twój taras będzie wyglądał jak nowy. Dlatego deska Bruggan nadaje się do stosowania w parkach, kawiarniach i innych miejscach o dużym natężeniu ruchu pieszego.



10
WENGE

CEDAR

GREY

SMOKE WHITE

SAND



BRUGGAN MULTICOLOR

Pełna deska o podwyższonej trwałości. Ma wygląd i odzwierciedlenie naturalnego drewna. Jej właściwości użytkowe i dekoracyjne dorównują elitarnym gatunkom drewna.

Ekologiczny materiał o najwyższej jakości.

OBSZARY

Tarasy mieszkalne i użytkowe

Tereny parkowe

Mola, pomosty

Schody

Bramy i ogrodzenia

Obszary wokół basenów

KORZYŚCI

Pełne usłojenie drewna na całej grubości materiału

Przyjazny dla środowiska i bezpieczny

Zwiększona wytrzymałość

Idealne do przycinania promieniowego

ASORTYMENT



PROFIL

140x19x3000 mm
140x19x4000 mm



NAROŻNIK

60x40x3000 mm



LISTWA PŁASKA

60x8x3000 mm



LEGAR STANDARDOWY

40x30x2200 mm



LEGAR WZMOCNIONY

53x43x3000 mm



LEGAR ALUMINIOWY

40x25x3000/4000 mm
40x50x3000/4000 mm



KLIPS Nr 7

Stal nierdzewna 304



KLIPS START/FINISH Nr 7

Stal nierdzewna 304



DECKFIX Nr 7 KLIPS

Wkręt do aluminium



PROCLIP UNIWERSALNY

Wkręt do aluminium



SMOKE WHITE

Smoke White to subtelny i elegancki odcień w paletcie kolorów Bruggan Multicolor. Jest idealny dla osób szukających spokoju i relaksu na swoim tarasie. Połączenie mlecznego i szarego koloru nadaje mu niepowtarzalny charakter i pozwala dobrze współgrać zarówno ze stylem klasycznym, jak i współczesnym. Tworzy czystą i jasną przestrzeń, która przyciąga wzrok i stwarza poczucie przestronności.

Dzięki jasnemu odcieniowi deska mniej nagrzewa się w słońcu, co czyni ją idealną dla osób, które lubią chodzić boso. Z tego powodu Smoke White jest często stosowany wokół basenów i w strefach SPA.



SAND



Sand to nowy kolor w palecie desek tarasowych Bruggan Multicolor, który doskonale komponuje się z parkietem bukowym, dębowym lub teakowym. Tworząc taras w odcieniu Sand, można zharmonizować wystrój wewnętrzny i zewnętrzny domu, aby wzajemnie się uzupełniały. Sand wygląda naturalnie, nadając tarasowi przytulny i spokojny charakter.

Ze względu na swoją uniwersalność współgra również z niemal wszystkimi kolorami z ciepłej i chłodnej palety, co pozwala na eksperymentowanie z meblami, tekstyliami i roślinami. Stwórz swój idealny taras z Bruggan Multicolor Sand.

NEW COLOR



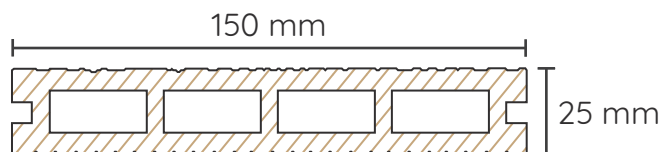
INSPIRATION

14

BRUGGAN ELEGANT LIGHT 3D

WYJĄTKOWOŚĆ
DESKI

PARAMETRY



UNIKALNA KOMBINACJA KOLORÓW

na każdej desce, podkreślając
autentyczność

WIELOTONOWA

dopasowanie kolorów, nadające wygląd
naturalnego drewna

NOWOCZESNY ROWKOWANY WZÓR

kombinacja odcieni zapewniająca naturalny
wygląd słoików drewna

ASORTYMENT



PROFIL

150x25x3000 mm



NAROŻNIK

60x40x3000 mm



LISTWA PŁASKA

60x8x3000 mm



LEGAR STANDARDOWY

40x30x2200 mm



LEGAR WZMOCNIONY

53x43x3000 mm



STOPNIE

320x25x3000 mm



LEGAR ALUMINIOWY

40x25x3000\4000 mm
40x50x3000\4000 mm



KLIPS Nr 9

Stal nierdzewna 304



KLIPS START/FINISH Nr 9

Stal nierdzewna 304



PROCLIP UNIWERSALNY

Wkręt do aluminium



KLIPS smart klip



16

ANTRACITE

WINE BROWN

GRAPHITE

CREAM LATTE

COPPER NATURAL



BRUGGAN ELEGANT LIGHT 3D

Deska komorowa jest wykonana z kompozytu drewno-polimer.

Głębokie tłoczenie 3D wiernie odwzorowuje słoje prawdziwego drewna. Powierzchnia tarasu jest solidna, trwała i łatwa w utrzymaniu czystości.

Wysoce ekologiczna i najwyższej jakości.

OBSZAR

Prywatne tarasy
 Fasady budynków
 Schody
 Bramy

ZALETY

Głębokie tłoczenie 3D
 Przyjazny dla środowiska i bezpieczny
 Przyjemne w dotyku
 Naturalne usłojenie drewna



COPPER NATURAL

Odnowiony kolor Copper Natural jest ciepły i naturalny.

Nowy kolor Bruggan Elegant jest delikatniejszy, jaśniejszy i bardziej naturalny.

Został zaprojektowany jako harmonijna kontynuacja podłogi wewnątrz domu, ponieważ idealnie pasuje do ciepłych kolorów parkietu lub podłogi z twardego drewna. Dzięki Copper Natural stworzysz jednolitą przestrzeń dla swojego domu wewnątrz jak na zewnątrz.

Jeśli wolisz spokojną klasykę - nowy odcień deski tarasowej jest idealnym wyborem.



EXPERT SYSTEM

NOWE PODEJŚCIE DO MONTAŻU SYSTEMÓW TARASOWYCH

Wprowadzamy nową generację rozwiązań mocujących, które zmieniają sposób montażu tarasów.

EXPERT to innowacyjny system, który łączy w sobie szybkość, niezawodność i łatwość serwisowania. Wybierz odpowiednie klipsy, aby stworzyć taras, który przetrwa lata!

DECKFIX MULTICOLOR

NIEZAWODNE MOCOWANIE

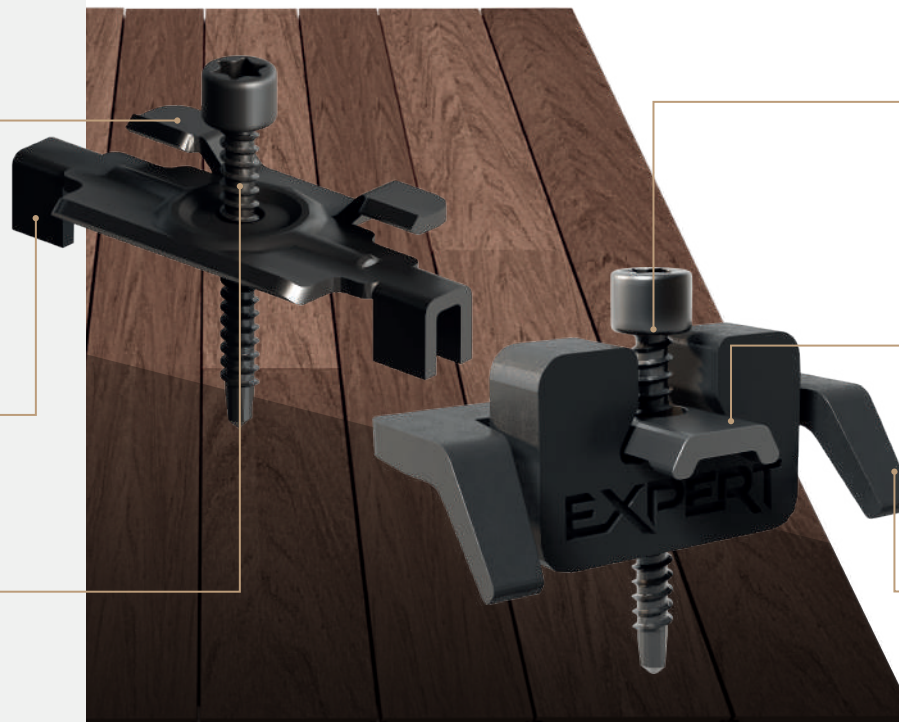
Klips wykonany ze stali nierdzewnej i pokryty warstwą ochronną w celu zwiększenia odporności na korozję. Elastyczne zaczepy pewnie utrzymują klips w rowku, zapobiegając jego wypadaniu

STABILNOŚĆ SZCZELINY

Zakładki dystansowe utrzymują jednolite odstępy między deskami

TRWAŁOŚĆ

Wkręt ze stali nierdzewnej z powłoką ochronną zapewnia długotrwałą wydajność i odporność na korozję



PROCLIP UNIWERSALNY

TRWAŁOŚĆ

Wkręt ze stali nierdzewnej z powłoką ochronną zapewnia długotrwałą wydajność i odporność na korozję

NIEZAWODNE MOCOWANIE

Technologia zębów Secure-Grip zapewnia mocne i bezpieczne mocowanie deski, zapobiegając jej przesuwaniu się

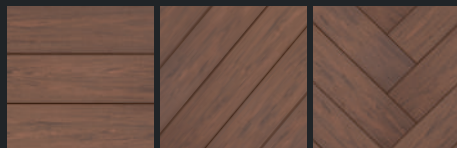
SZYBKI MONTAŻ

Klips jest wyposażony w dźwignię kompresyjną, która zapewnia bezpieczny proces instalacji



400\500
KLIPS

+DARMOWY BIT



UNIERSALNY KLIPS, KTÓRY UMOŻLIWIA TWORZENIE DOWOLNYCH WZORÓW NA TARASIE

ZAKOŃCZENIE

- Malowane śruby ze stali nierdzewnej - zapewniają wytrzymałość i trwałość.
- Kompletny zestaw - zestaw zawiera 500 klipsów (ProClip Universal) / 400 klipsów (DeckFix Multicolour)
- + darmowy bit ułatwiający montaż.

DECKFIX MULTICOLOR

KOMPATYBILNOŚĆ

Zaprojektowany specjalnie dla Bruggan Multicolor.

MATERIAŁ

Malowana stal nierdzewna, idealna dla Bruggan Multicolor.

UNIKALNE WŁAŚCIWOŚCI

Zapewnia idealną szczelinę między deskami. Łatwa wymiana poszczególnych desek.

PROCLIP UNIERSALNY

Nadaje się do większości kompozytowych i naturalnych desek tarasowych.

Polimer o wysokiej wytrzymałości z wkładką ze stali nierdzewnej ułatwia montaż, metal gwarantuje trwałość.

Technologia Secure-Grip zapobiega przesuwaniu się desek. Szybki montaż jedną ręką dzięki zintegrowanej śrubie.

ZALETY KLIPSÓW EXPERT

30% szybszy montaż

Innowacyjna konstrukcja upraszcza proces instalacji i skraca czas montażu.

Maksymalna niezawodność

Łączniki ze stali nierdzewnej z powłoką ochronną są odporne na korozję i naprężenia mechaniczne.

Kompatybilność z legarami

Nadają się do legarów aluminiowych i drewnianych (nie są kompatybilne z legarami kompozytowymi).

Elastyczność układania

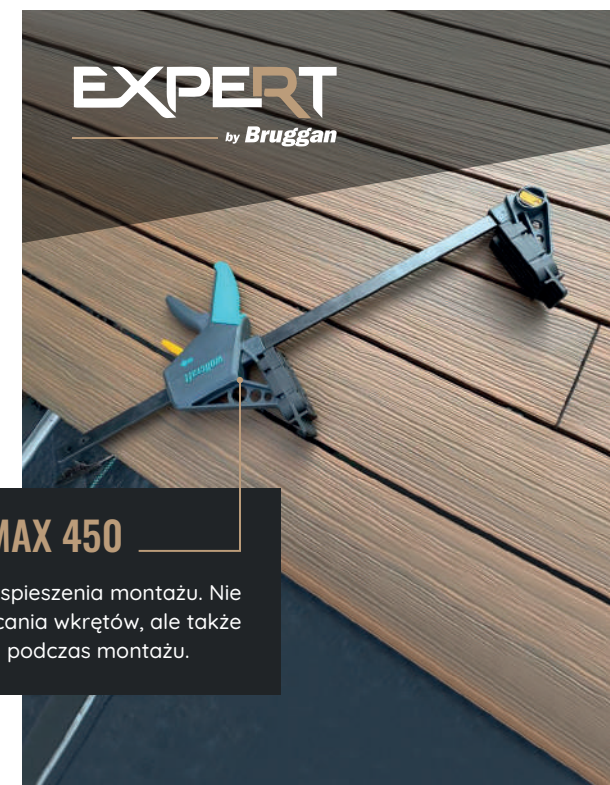
System Flex Fit jest uniwersalny i pozwala na realizację różnorodnych schematów układania.

Łatwa wymiana desek

Wymiana dowolnej deski bez konieczności demontażu całego tarasu.

ZACISKI WOLFCRAFT PRO MAX 450

Zaciski Wolfcraft są zalecane w celu przyspieszenia montażu. Nie tylko pewnie mocują deski podczas wkręcania wkrętów, ale także poziomują je, tworząc niezbędne napięcie podczas montażu.



19

EXPERT SYSTEM

20

ALUMINIOWA KONSTRUKCJA NOŚNA BRUGGAN EXPERT



BRUGGAN EXPERT

EXPERT
by Bruggan



ŁATWY
MONTAŻ



ZWIĘKSZA SZYBKOŚĆ
MONTAŻU
2-KROTNIE



REDUKUJE
KOSZTY O
35%



NISKA WAGA
I NIEWIELKA
WYSOKOŚĆ

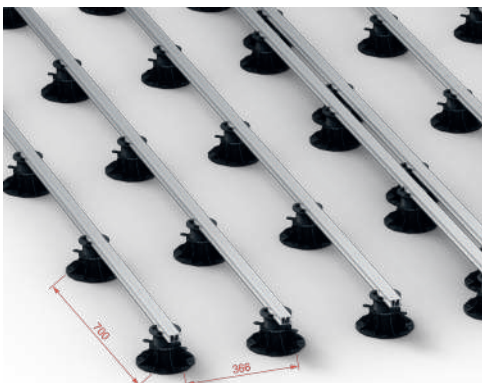


IDEALNY DO
ZABUDOWY DACHÓW
I TARASÓW

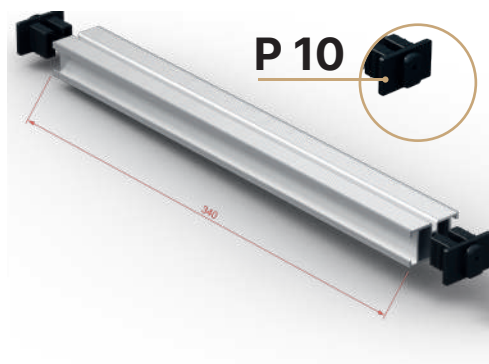


WYSOKA
NIEZAWODNOŚĆ
I TRWAŁOŚĆ

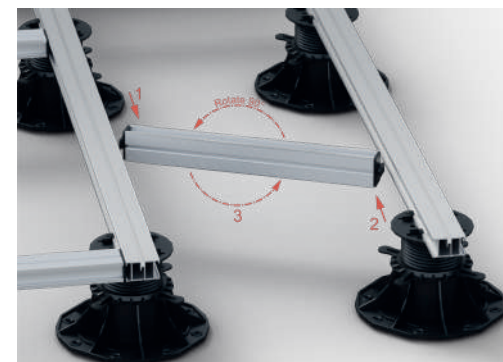




1. Umieść regulowane wsporniki na przygotowanej podstawie i zamocuj aluminiowe legary w specjalnych zaciskach na górze wsporników.



2. Przygotuj odcinek legara o długości 320 mm i włóż elementy łączące P10 w oba końce lagara.



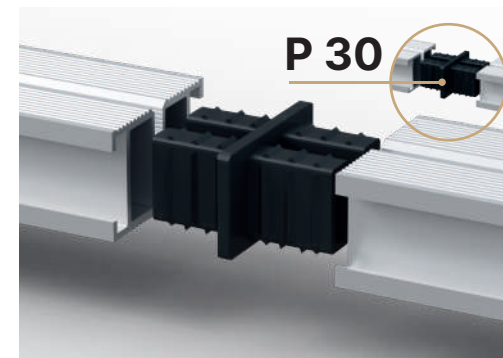
3. Połącz sekcję z legarami prowadzącymi za pomocą elementów P10. W tym celu włóż elementy łączące do rowków na szynach prowadzących i obróć sekcję o 90 stopni, aby bezpiecznie zamocować konstrukcję ramy.



4. Przymocuj deskę tarasową do ramy zgodnie z instrukcją montażu.



5. Na połączeniach wzdłużnych legarów należy użyć elementu mocującego P20.



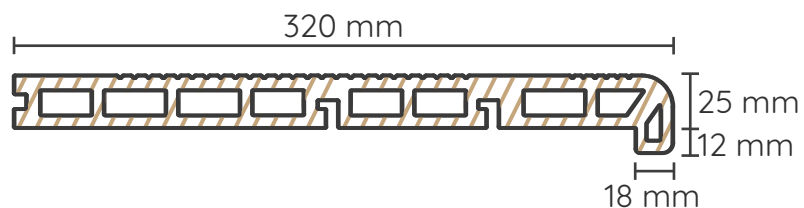
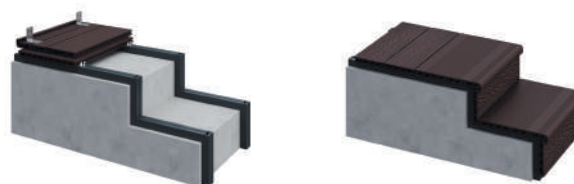
6. Do połączenia końcowego desek zaleca się użycie elementu mocującego P30. W tych miejscach należy zainstalować wspornik.

22

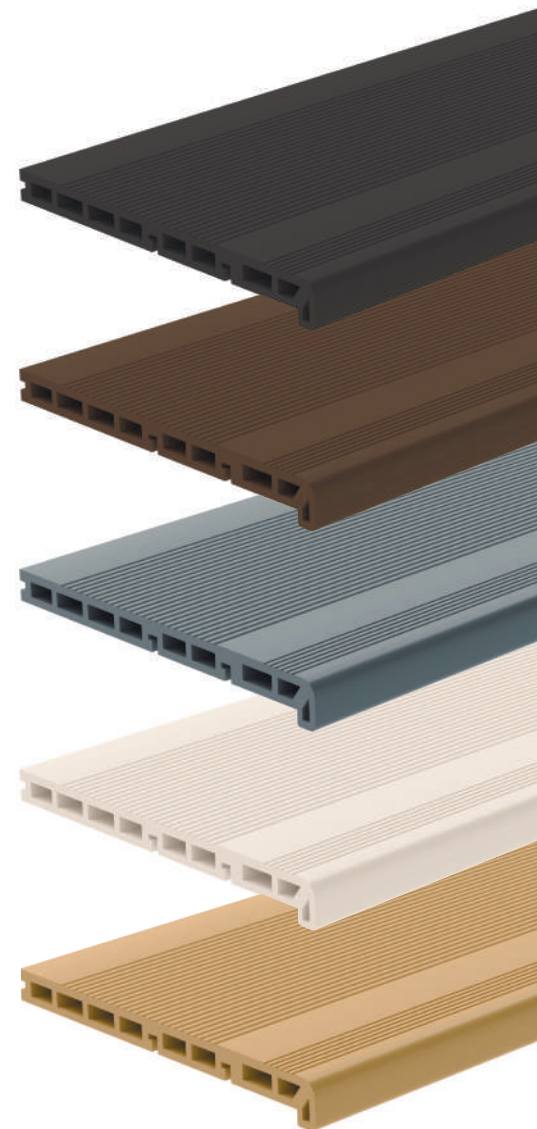
Bruggan
Elegant Light 3D

BRUGGAN ELEGANT STOPIEŃ

Stopień Elegant ma szerokość 320 mm. Idealnie nadaje się do stosowania w połączeniu z deskami Bruggan Elegant, tworząc piękny i funkcjonalny taras. Ze względu na specjalną konstrukcję okapu stopnia można zainstalować taśmę LED do oświetlenia, która dodaje stylu i bezpieczeństwa użytkowania w nocy.



Ten stopień ułatwia również instalację i stanowi świetny akcent wykończeniowy tarasu.



WSPORNIKI ŚRUBOWE

STANDART SYSTEM



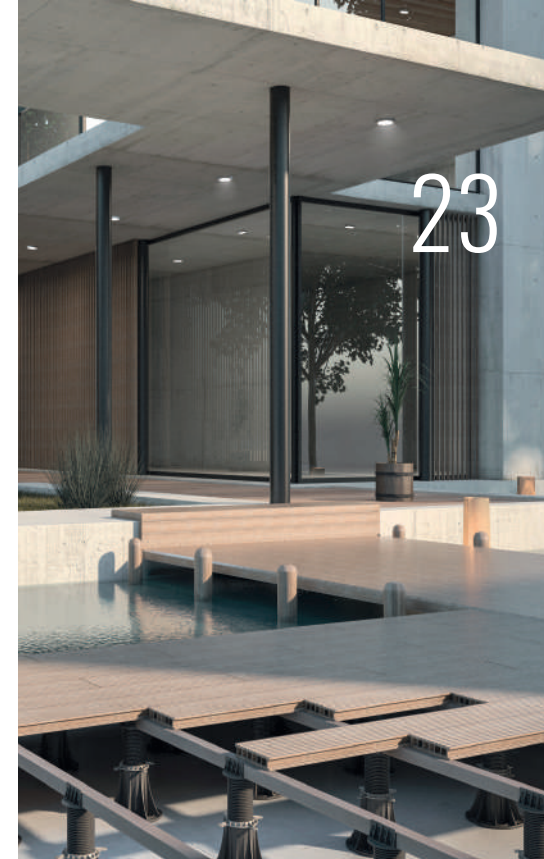
30-45 mm

45-70 mm

70-120 mm

120-220 mm

220-320 mm

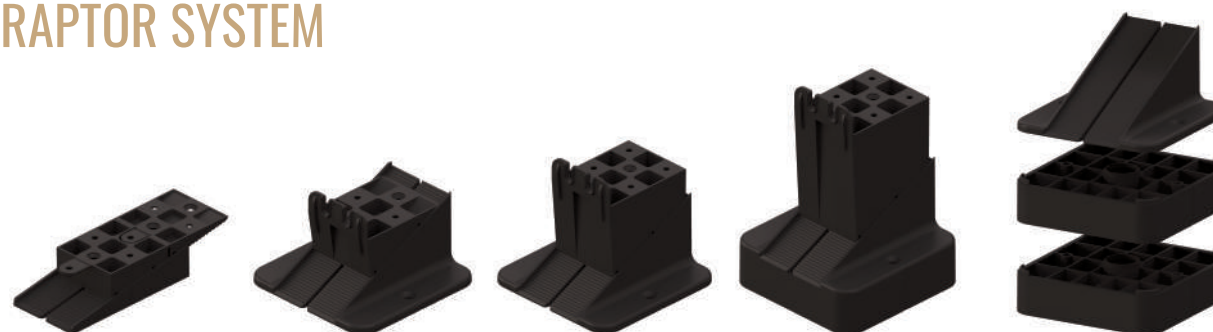


STANDART SYSTEM



WSPORNIKI W KSZTAŁCIE KLINA

RAPTOR SYSTEM



S 15-35 mm

M 35-65 mm

L 65-95 mm

XL 95-125 mm

PODSTAWKA

RAPTOR SYSTEM

24



OBSZARY WOKÓŁ BASENÓW

MATERIAŁ

Bruggan Multicolor

KOLOR

Grey

OBIEKT

Dom jednorodzinny

POWIERZCHNIA

470 m²

25



TARASY

MATERIAŁ

Bruggan Multicolor

KOLOR

Grey

OBIEKT

Dom jednorodzinny

POWIERZCHNIA

380 m²







STREFY WOKÓŁ BASENÓW

MATERIAŁ

Bruggan Elegant Light 3D

OBIEKT

Hotel

KOLOR

Wine Brown

POWIERZCHNIA

160 m²



TARASY I ŚCIEŻKI

MATERIAŁ

Bruggan Multicolor

KOLOR

Cedar

OBIEKT

Dom jednorodzinny

POWIERZCHNIA

235 m²





31



TARAS NA DACHU

MATERIAŁ

Bruggan Multicolor

KOLOR

Wenge

OBIEKT

JK Royal Tower

POWIERZCHNIA

820 m²



34


Bruggan
premium decking

KOMPLEKS DOMKÓW LETNISKOWYCH I HOTELI

MATERIAŁ

Bruggan Multicolor

KOLOR

Grey

OBIEKT

Family Club 55

POWIERZCHNIA

430 m²



35

36



KOMPLEKS RESTAURACYJNO- HOTELOWY

Bruggan
premium decking

MATERIAŁ

Bruggan Multicolor

KOLOR

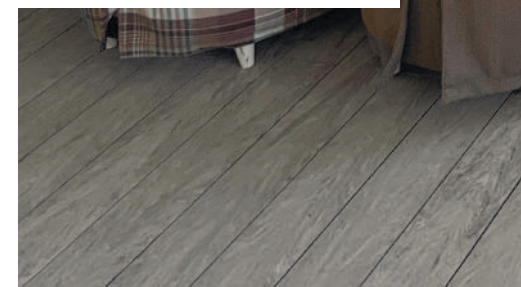
Grey

OBIEKT

Nasha Dacha

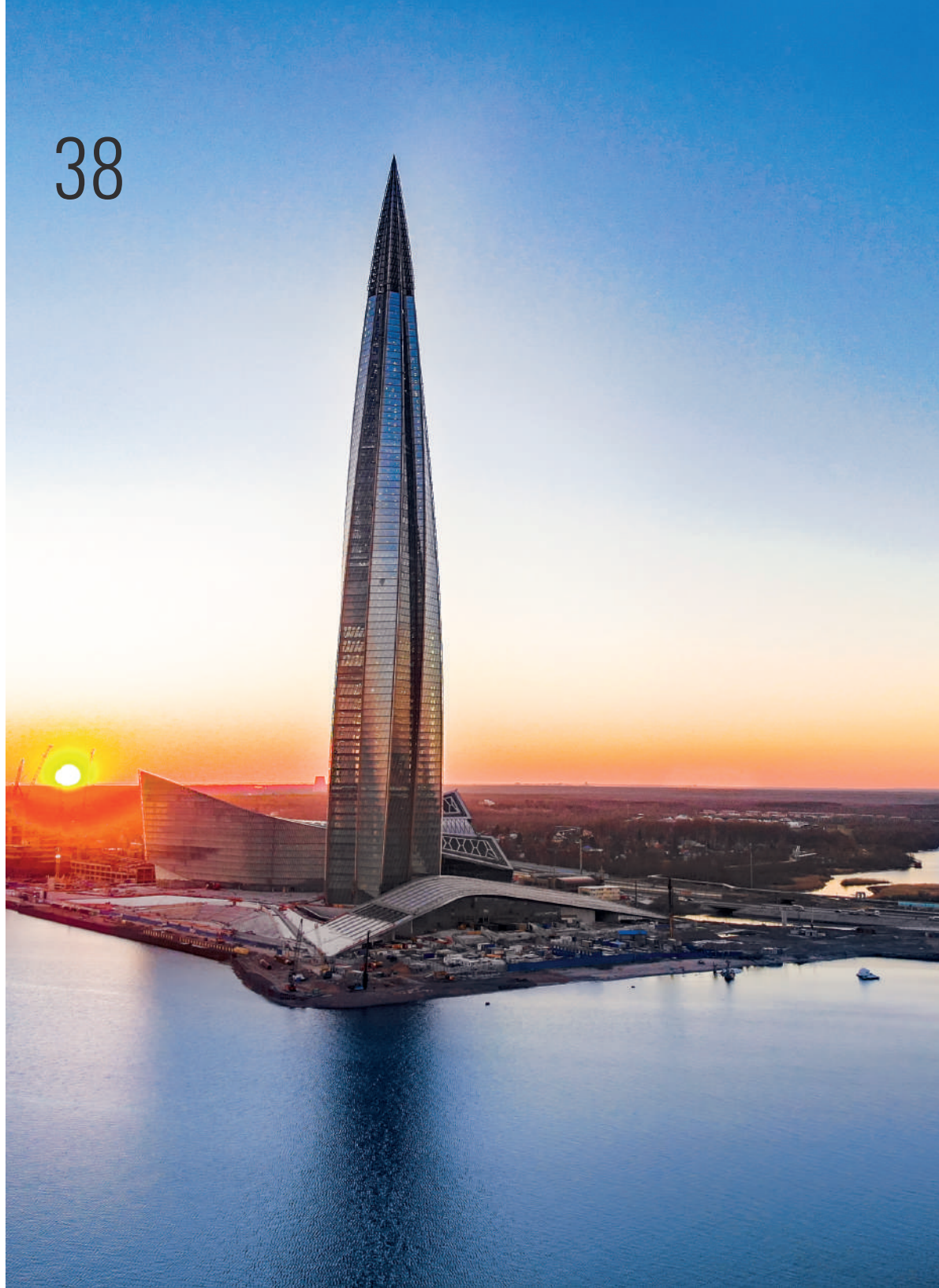
POWIERZCHNIA

700 m²

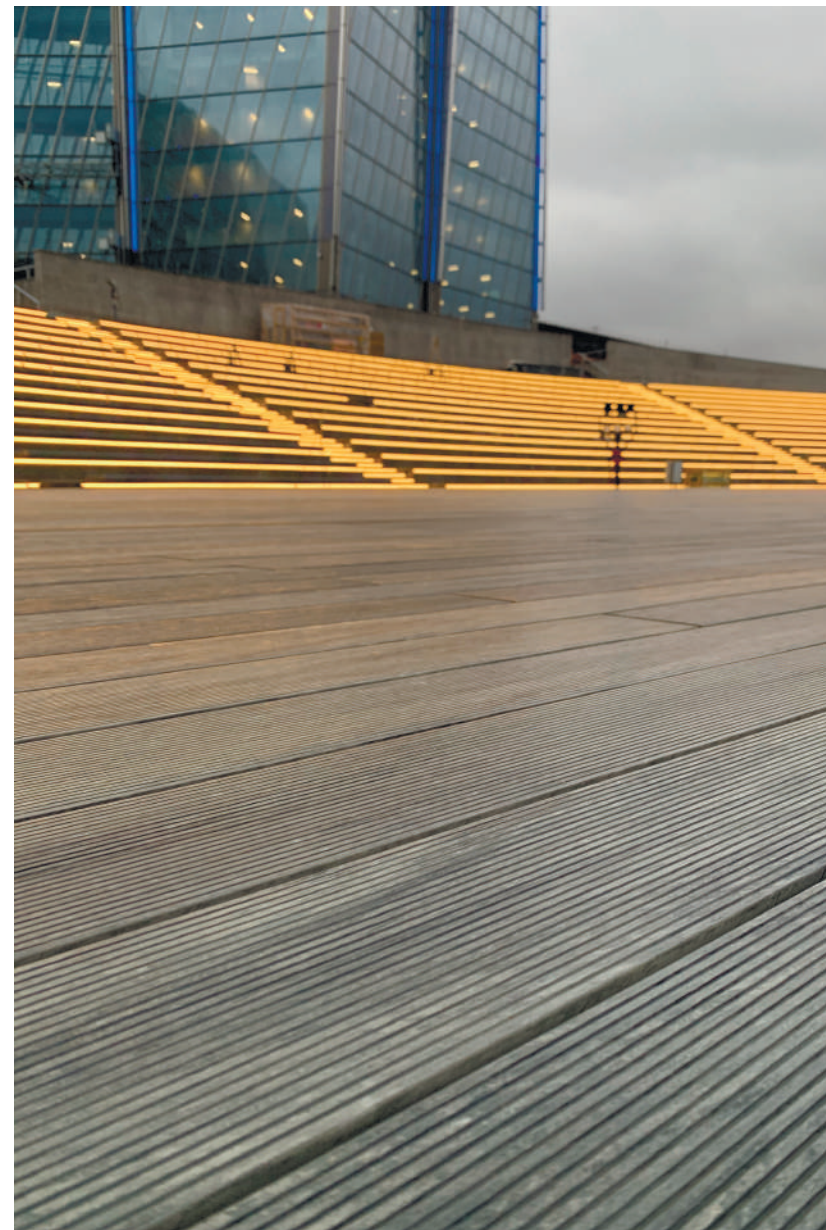




38




Bruggan
premium decking





CENTRUM BIUROWE



MATERIAŁ

Bruggan Multicolor

KOLOR

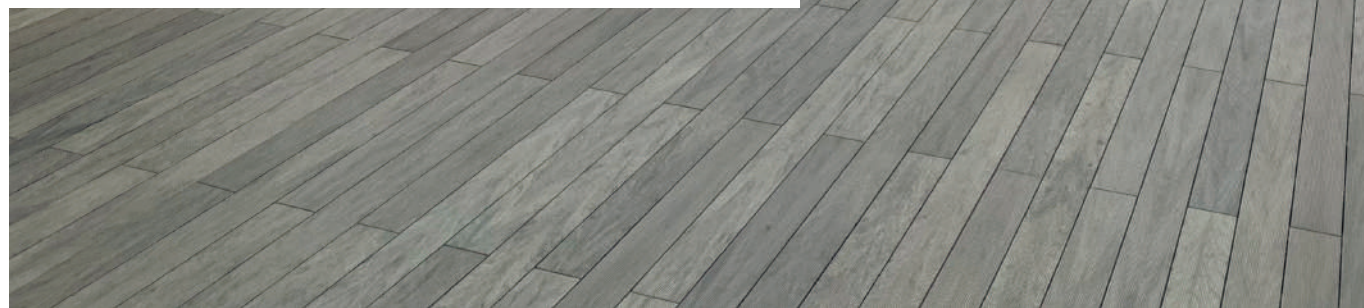
Grey

OBIEKT

Centrum biurowe
Lakhta Center

POWIERZCHNIA

1300 m²



39

40



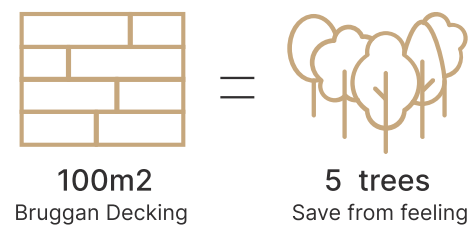
THINK GREEN

Misią marki Bruggan jest ochrona środowiska naturalnego.

To właśnie jednocy nasz zespół i inspirowanie do tworzenia nowych materiałów.

Jednocześnie jesteśmy zdecydowanie przeciwni wycinaniu drzew i robimy wszystko, co w naszej mocy, aby nie tylko chronić, ale także zwiększać wielkość lasów.

Dążymy do tego, aby ludzie byli otoczeni pięknem i komfortem naturalnego drewna, a ekologia planety została zachowana dla przyszłości naszych dzieci.



Nasi klienci oszczędzają około 3000 drzew rocznie, kupując produkty Bruggan.

Dołącz do nas, ludzi, którym zależy na przyszłości naszej planety!



KONTAKTY

Bruggan



www.woodplast.com

