



DESKA TARASOWA GAMRAT

TRWAŁE ROZWIĄZANIE INSPIROWANE NATURĄ

GAMRAT TERRACE BOARDS

LASTING SOLUTION INSPIRED BY NATURE



Gamrat SA to firma z 80-letnim doświadczeniem w produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych na potrzeby budownictwa oraz z 25-letnim doświadczeniem w produkcji wyrobów odpornych na działanie promieni UV.

SPRAWDZONA W KAŻDYCH WARUNKACH WSZECHSTRONNA W ZASTOSOWANIU

Kompozytowa deska tarasowa Gamrat składa się w 45 % z wysoko wyselekcjonowanej mączki drzewnej i 45 % z czystego PVC. 10 % składu surowca stanowią dodatki poprawiające parametry wyrobu.

Połączenie drewna z tworzywem sztucznym gwarantuje powstanie trwałego materiału, zachowującego wysokie parametry użytkowe przez wiele lat, bez konieczności konserwacji, olejowania i malowania, odpornego na wodę oraz zmienne warunki atmosferyczne.

Deski posiadają ryfle i wykonane są w wersji dwustronnej, co daje Klientowi możliwość wykonania tarasu z szerokim lub wąskim ryflem, w zależności od jego preferencji. W ofercie mamy dwa rodzaje szorstkowania: drobne – umożliwiające łatwiejsze utrzymanie w czystości i grube – zwiększające właściwości antypoślizgowe.

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Ten innowacyjny produkt jest doskonałą alternatywą dla tradycyjnego drewna i drewna egzotycznego, które wymaga bardzo dużego nakładu pracy, by cały czas wyglądało atrakcyjnie. Deska tarasowa Gamrat cieszy się bardzo szerokim wachlarzem zastosowań począwszy od małych balkonów, werand, poprzez tarasy domów jednorodzinnych i dużych obiektów użytkowych typu motele, hotele, domy wczasowe, po budowę obrzeży oczek wodnych, basenów przydomowych, hotelowych, miejskich oraz pomostów, przystani, a także innych konstrukcji i budowli szeroko pojętej architektury ogrodowej i parkowej.

Tarasy wykonane z deski kompozytowej Gamrat tworzą wymarzoną podłogę, która spełni oczekiwania nawet najbardziej wymagających Klientów. Jej naturalny wygląd, harmonizujący z otoczeniem, zaprasza do zabaw z dziećmi i częstych spotkań na świeżym powietrzu. Pełna odporność na korozję, pleśń i grzyby oraz wygoda użytkowania, to zaledwie kilka zalet deski tarasowej Gamrat z kompozytu drewna, która idealnie komponuje się z otoczeniem. Połączenie drewna z tworzywem sztucznym gwarantuje powstanie trwałego materiału, odpornego na wodę i zmienne warunki atmosferyczne. Eksploatacja deski kompozytowej jest bardzo prosta i nie wymaga skomplikowanych zabiegów konserwujących. Nie szkodzi jej śnieg, deszcz ani słońce. Dzięki jej zastosowaniu możemy cieszyć się z piękna i funkcjonalności tarasu przez długi czas.

Dzięki dostępnym kolorom i wyjątkowym strukturom powierzchni, nadającym deskom wygląd drewna, możliwości projektowe z deski kompozytowej GAMRAT są nieograniczone – bez względu na wielkość czy kształt tarasu.





GAMRAT SA is a company with 80 years of experience in the production of plastic products for construction and 25 years of experience in the manufacture of products resistant to UV rays.

PROVEN IN ALL CONDITIONS VERSATILE USE

The GAMRAT terrace composite board consists of 45% of highly selected wood flour and 45% of pure PVC. Additives, improving the characteristics of the product, are 10% of the raw material composition.

The combination of wood with plastics ensure formation of a durable material that preserves its high performance characteristics for many years without the need for maintenance, oiling and painting, resistant to water and changing weather conditions.

Boards have grooves and are made as a two-sided ones, which gives customers a possibility of making a terrace with wide or narrow grooves, depending on their preferences. We offer two types of brushing: fine – enabling easier maintenance of cleanliness and thick – increasing anti-slip properties.

USE OF THE PRODUCT

This innovative product is a great alternative to traditional wood and exotic wood boards that require a lot of work in order to look constantly attractive. GAMRAT terrace boards have very wide range of applications ranging from small balconies and verandas, through terraces of family houses and large utility buildings as motels, hotels, holiday homes, to construction of borders of ponds, domestic, hotel, and municipal swimming pools, and piers, harbours, and other structures and buildings of widely understood garden and park architecture.

Terraces made of GAMRAT composite boards make an excellent floor that will satisfy even the most demanding customers. Its natural look, harmonizing with the environment, invites for playing with children and frequent meetings in the open air.

Full resistance to corrosion, moulds and fungi and ease of use are just a few advantages of GAMRAT terrace wood composite boards, which perfectly blends in with the surroundings. The combination of wood and plastics ensure formation of stable material, resistant to water and changing weather conditions. Exploitation of composite boards is very simple and does not require complicated maintenance operations. They are resistant to snow, rain and sunlight. With their use, you can enjoy the beauty and functionality of a terrace for a long time.

Thanks to available colour shades and unique surface structures, that make the boards look like wood, design capabilities of GAMRAT composite boards are endless – regardless of the size or shape of a terrace.

ZALETY I WALORY UŻYTKOWE

■ Trwałość

Technologia kompozytowa WPC gwarantuje wytrzymałość i najwyższą odporność. Deska jest odporna na ścieranie, działanie zewnętrznych sił mechanicznych, warunków atmosferycznych i biologicznych, słoną wodę oraz chlor. Nie wymaga zabiegów konserwacyjnych i serwisowych, dzięki czemu możemy zaoszczędzić czas i pieniądze.

■ Wszechstronność zastosowania

Zastosowanie desek kompozytowych jest bardzo szerokie: od balkonów i tarasów, poprzez obrzeża basenów i oczek wodnych, po pomosty żeglarskie.

■ Estetyczny wygląd tarasu

Deski są idealnie proste, pozbawione sęków i spękań. Dodatkowo nie odkształcają się i nie wybrzuszą. Dzięki mocowaniu desek kompozytowych na klipsy, taras nie ma widocznych wkrętów i gwoździ, co podnosi jego estetykę.

■ Głębia koloru

Poprzez zastosowanie najwyższej jakości pigmentów oraz dodatku w postaci filtra UV, opracowywanych przy współpracy z uznanymi światowymi producentami, uzyskaliśmy niespotykaną głębię koloru w produktach WPC.

■ Koekstruzja

Koekstruzja czyli wielowarstwowość produktu to innowacyjna technologia, która gwarantuje zarówno najwyższą stabilność wymiarową produktu, jak również stabilność kolorystyczną.

■ Nie wymaga konserwacji i malowania

Deska nie wymaga żadnej impregnacji, a jednocześnie nie traci swoich właściwości z upływem czasu.

■ Bezpieczeństwo użytkowania

Powierzchnia deski kompozytowej jest obustronnie ryflowana. Dzięki ryflowaniom - podłużnym żłobieniom biegnącym wzdłuż deski, odprowadzanie wody z powierzchni tarasu odbywa się szybko i skutecznie. Po tarasie z desek kompozytowych można chodzić bez ryzyka poślizgnięcia nawet, gdy jest on mokry. Dzięki antypoślizgowej powierzchni deska sprawdza się jako bezpieczne i efektywne wykończenie schodów tarasowych i podestów.

■ Niespotykane walory wizualne

Poprzez zastosowanie najnowszych zaawansowanych technik obróbki materiałów, uzyskaliśmy perfekcyjny efekt szczotkowania deski kompozytowej. Deska doskonale imituje prawdziwe drewno.

■ Niepalność

Produkt wykonany jest z niepalnego i bezpiecznego materiału, który nadaje się do wszechstronnego zastosowania. Deska kompozytowa Gamrat posiada najwyższą z możliwych klasę niepalności B_{fl} – S1.

■ Ekologiczność produktu

Deski tarasowe Gamrat są przyjazne dla środowiska, posiadają wszelkie niezbędne atesty i mogą być poddawane procesowi recyklingu.

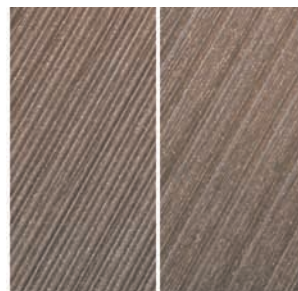
■ Taras na wymiar

Istnieje możliwość wyprodukowania deski tarasowej pod optymalny wymiar (na zamówienie) - dzięki temu unikniesz kosztownych strat materiałowych (nie płacisz za odpad).

■ Produkt Polski

Cały park maszynowy, dział technologiczny i logistyczny znajduje się w Polsce, co zapewnia wysoką jakość, powtarzalność wyrobu, a także serwis i gwarancję.

DOSTĘPNA KOLORYSTYKA



ciemny brąz / dark brown



jasny brąz / light brown



25 lat
gwarancji



25 - year
guarantee

nie wymaga
konserwacji
i malowania



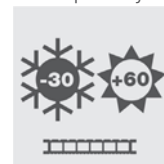
no need for
maintenance and
painting

odporność
na promienie UV



resistant
to UV rays

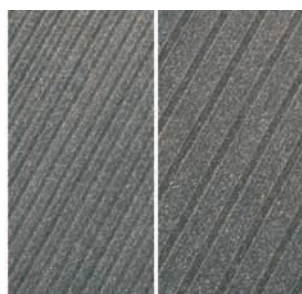
odporność
na niskie i wysokie
temperatury



resistant
to low and high
temperatures



AVAILABLE COLORS



grafit / graphite



szary / grey



niezapałna
- klasa palności
Bfl-S1



non-inflammatory
- fire reaction
class Bfl-S1

wykonano
z wyselekcjonowa-
nego drewna



made
of selected
wood

odporna na
działanie grzybów
i porostów



resistant to fungi
and lichens

antyślizgowa
powierzchnia



non-slip
surface



PRACTICAL ADVANTAGES AND VALUES

■ Durability

The WPC composite technology ensures durability and the highest resistance. The board is resistant to abrasion, external mechanical forces, weathering and biological agents, salt water and chlorine. It does not require maintenance and service work so that you can save time and money.

■ Versatility

The use of composite boards is very broad: from balconies and terraces, through pool and pond borders, along with sailing piers.

■ Aesthetic appearance of a terrace

The boards are perfectly straight, free of knots and cracks. In addition, non-deformable and not bulging. With mounting clips of terrace composite boards, there are no visible screws and nails, which improves terrace aesthetics.

■ Color depth

Through the use of high quality pigments and UV filter additive, developed in collaboration with renowned world producers, we have obtained unprecedented colour depth of our WPC products.

■ Co-extrusion

Co-extrusion, or multi-layered product is an innovative technology that offers both superior dimensional stability of the product, as well as its colour stability.

■ Do not require maintenance nor painting

The board do not require any impregnation, and yet they do not lose their properties over time.

■ Safety in use

The surface of the composite boards are grooved on both sides. With grooves running lengthwise along the boards, draining water from the surface of a terrace is done quickly and efficiently. You can walk on terrace composite boards without slipping even when they are wet. Due to their non-slip surface, the boards work as safe and effective finishing of terraced stairs and platforms.

■ Unusual visual qualities

Through the use of the latest advanced processing techniques of materials, we have obtained a perfect brushing effect of the composite boards. The boards perfectly imitate real wood.

■ Incombustibility

The product is made of non-combustible and safe material which is suitable for universal use. GAMRAT composite board has the highest possible fire reaction class Bfl – S1.

■ Product environmental performance

GAMRAT terrace boards are environmentally friendly, have all the necessary approvals and can be recycled.

■ Terrace made to fit

It is possible to produce terrace boards to predetermined optimum size (on request) – thus avoiding costly material waste (do not pay for waste).

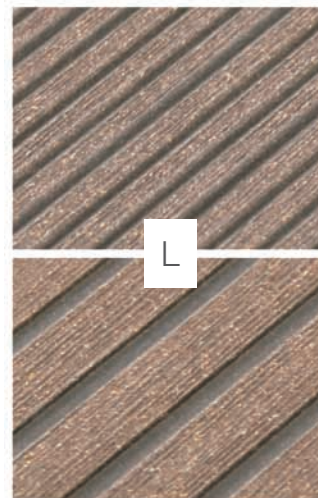
■ Polish product

The entire machinery, technology and logistics department is located in Poland, which ensures high quality, repeatability of products as well as service and warranty.



klips startowy /
starting clipklips montażowy /
mounting clipwkręt montażowy /
mounting screwkompozytowa listwa wykończeniowa /
composite finishing stripalumiiniowa listwa wykończeniowa /
finishing strip (anodized aluminium)kolory listwy wykończeniowej
(aluminium anodowane) /
colours of finishing strip
(anodized aluminium)brąz /
brownszampan /
champagnesrebro /
silvergłębokie szczotkowanie
całej deski

total deep brushing

mocne szczotkowanie
zewnętrznych ryflihard brushing only external
surface

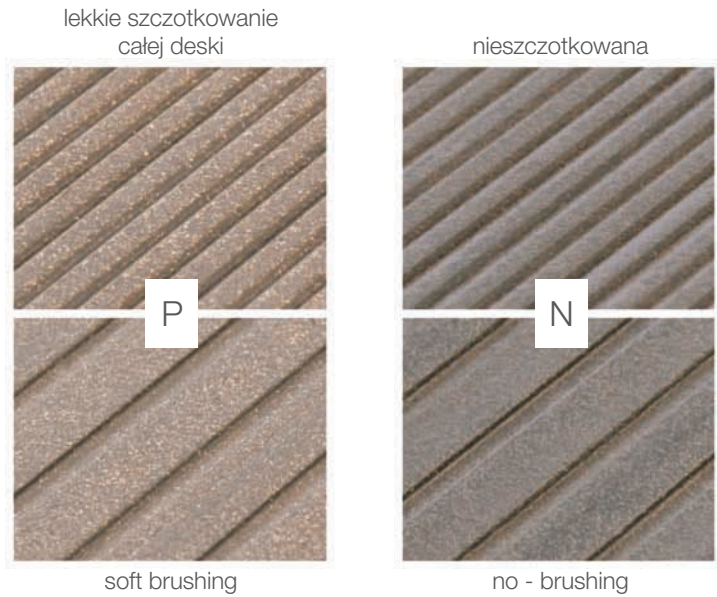
Czyszczenie desek kompozytowych Gamrat jest bardzo łatwe i nie wymaga żadnych specjalnych środków czyszczących. Zwykle środki domowego użytku w zupełności wystarczają. Najlepszy efekt czyszczenia uzyskuje się przy użyciu wody pod wysokim ciśnieniem (przy max. 100 barach), czyszcząc zgodnie z kierunkiem ryflowania na deskach. Do czyszczenia nie należy stosować maszyn czyszczących oraz rozpuszczalników.

* Uwaga

W pierwszym okresie użytkowania pod wpływem promieniowania UV i wody deska nieznacznie zmienia kolor, który stabilizuje się po 2-3 miesiącach użytkowania. Nie ma to jednak wpływu na jej trwałość i nie jest to wadą produktu.



TYPES OF SURFACE FINISH

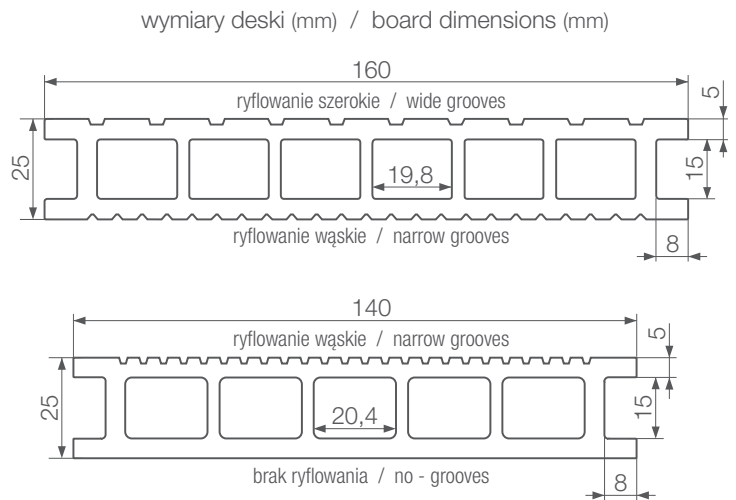


Cleaning the GAMRAT composite boards is very easy and does not require any special cleaning agents. Ordinary household measures are adequate. The best cleaning results are obtained using water under high pressure (at max. pressure of 100 bar), cleaning along with the direction of board grooves. For cleaning, do not use cleaning equipment and solvents.

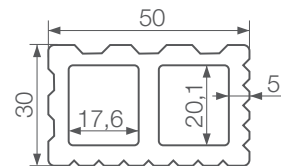
* Warning

During the initial period under the influence of UV radiation and water, boards slightly change their colour, which stabilizes after 2-3 months of use. However, this does not affect their durability and is not a disadvantage of product.

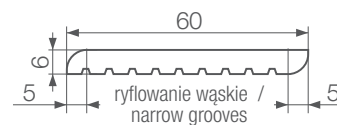
DANE TECHNICZNE / SPECIFICATIONS



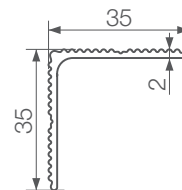
wymiary legara (mm) / joist dimensions (mm)



wymiary kompozytowej listwy wykończeniowej (mm) /
composite finishing strip dimensions (mm)



wymiary aluminiowej listwy wykończeniowej (mm) /
finishing strip (anodized aluminium) dimensions (mm)



	deska 160 / board 160	deska 140 / board 140	legar / joist	kompozytowa listwa wykończeniowa / composite finishing strip
długość (mm) / length (mm)	2400 lub / or 4000	2400 lub / or 4000	2400 lub / or 4000	2400 lub / or 4000
waga (kg/mb) / weight (kg/mb)	2,7	2,3	1,05	0,5





GAMRAT Spółka Akcyjna
ul. Mickiewicza 108, 38-200 Jasło
e-mail: gamrat@gamrat.com.pl
www.gamrat.pl



Dział Obsługi Klienta:

tel. +48 726 001 946
tel. +48 13 491 45 33
fax +48 13 491 47 56
e-mail: flooring@gamrat.com.pl

Export Department:

phone +48 13 491 48 01
fax +48 13 491 47 56
e-mail: export@gamrat.com.pl

Informacja techniczna:

tel. +48 606 787 164
e-mail: jsepiol@gamrat.com.pl

Regionalny Kierownik Sprzedaży:

tel. +48 726 002 104
e-mail: raugustyn@gamrat.com.pl



polish product
warranty quality and service



Composite Terrace Board GAMRAT
has been awarded with prestigious
„Product of the Year 2015”
by Central Office
of the National Certification.