

OPIS PRODUKTU

SYSTEM WPC GARDIN



Deski tarasowe kompozytowe GARDIN są zaawansowanym technologicznie produktem wykonanym z wysokiej gęstości żywicy polietylenowej HDPE, odpowiednio spreparowanych włókien drzewnych oraz modyfikatorów, barwników i ulepszaczy. Deski posiadają wysoką odporność na warunki atmosferyczne i jednocześnie są łatwe w utrzymaniu. Deski i pozostałe elementy systemu posiadają gwarancję obejmującą wszelkie wady produkcyjne, a także gnicie, butwienie, korozję biologiczną, rozwarstwianie, odporność na insekty, grzyby i pleśń. Zawartość włókien drzewnych w materiale powoduje, że deska jest przyjazna środowisku i może być poddana procesowi recydingu i ponownemu przetworzeniu.

Certyfikaty i Badania:

ITB, SGS, Intertek.

Elementy systemu:

Deska tarasowa WPC Gardin 23x138/146mm, legar WPC 42x32mm, 50x40mm, klipsy montażowe kompozytowe Gardin lub stalowe nierdzewne Gardin z wkrętami nierdzewnymi, listwy wykończeniowe kątowe lub płaskie, zaślepki.

Skład WPC:

Żywica HDPE 30%, włókna drzewne 60%, modyfikatory/ barwniki/ulepszacze 10%.

Obróbka:

Elementy systemu (oprócz klipsów) można obrabiać, wiercić, ciąć i szlifować narzędziami do obróbki drewna. Zaleca się ostre piły z drobnymi zębami.

Przechowywanie i składowanie materiału:

Deski należy składować w suchym i przewiewnym miejscu na płasko, równomiernie podparte (max co 50cm), z daleka od źródeł ciepła. Podczas przechowywania materiał nie może być ekspozowany na działanie promieni słonecznych, zanieczyszczeń oraz wody.

Montaż:

Należy zapoznać się z instrukcją montażu (www.jaf-polska.pl) i postępować zgodnie z jej zaleceniami. Niewłaściwy montaż może powodować zmniejszenie wytrzymałości, uszkodzenia produktu i utratę gwarancji. Materiał należy sprawdzić przed montażem i wszelkie wady zgłosić sprzedającemu przed zamontowaniem. Zamontowanie oznacza akceptację parametrów użytkowych, stanu technicznego i wyglądu materiału.

Czyszczenie i pielęgnacja:

- > Deski tarasowe GARDIN powinny być utrzymywane w czystości, aby uniknąć przebarwień i wydłużyć ich żywotność. Powierzchnię tarasu należy regularnie zmywać usuwając z niej drobinki piasku i zanieczyszczeń które działają ścierająco. Czyszczenie tarasu można wykonywać za pomocą myjki ciśnieniowej. (max. ciśnienie 100bar i odległość dyszy od powierzchni tarasu min 30cm). Desze myjki należy przesuwac zgodnie z kierunkiem ryflowania na deskach (nie wykonywać ruchów okrężnych).

OPIS PRODUKTU SYSTEM WPC GARDIN



- > Do czyszczenia desek zaleca się używanie łagodnych środków czyszczących (np. płyn do naczyń) i gąbki. Nie należy używać agresywnych środków zawierających fosforany i rozpuszczalniki ketonowe (np. aceton, benzyna spirytus itp.).
- > Plamy z tłuszczu/oleju, kawy, wina i krwi itp. należy usuwać niezwłocznie, nie dopuszczając do ich wyschnięcia.
- > Drobne rysy, uszkodzenia i zabrudzenia można usuwać za pomocą szczotki drucianej lub drobnego papieru ściernego, czyszcząc zgodnie z kierunkiem ryfli na desce. Miejsca przeszlifowane przez jakiś czas będą miały jaśniejszy lub ciemniejszy kolor. Różnica z czasem się wyrównuje.
- > Powierzchnia desek WPC jest porowata. Ze względu na zanieczyszczenia znajdujące się w powietrzu i otoczeniu, okresowo szczególnie na nowych deskach mogą się pojawiać plamy np. przy wysychaniu wody po deszczu. Do ich usuwania można użyć łagodnych środków czyszczących jw. oraz myjki ciśnieniowej.
- > Deska kompozytowa WPC jako materiał semi-naturalny o znacznej zawartości włókien drzewnych wystawiona na działanie promieni UV oraz wody podlega naturalnym procesom zmiany koloru i właściwości. Nie ma to jednak wpływu na jej trwałość, nie jest to wada produktu i nie stanowi podstawy do reklamacji. Kolor deski jaśnieje i stabilizuje się w ciągu kilku miesięcy od zamontowania w zależności od nasłonecznienia. W przypadku częściowo zadaszonych tarasów oraz stojących donic i mebli ogrodowych stopień zmiany koloru może być różny w zależności od nasilenia działania promieni UV.
- > Powierzchnia tarasu musi posiadać spadek wzdłuż desek, aby swobodnie odprowadzać rowkami wodę i wysychać po deszczu/śniegu. Przestrzeń pod tarasem musi być wentylowana i pozbawiona materiałów utrzymujących wilgoć.
- > W celu lepszego zabezpieczenia powierzchni desek przed plamami i ograniczenia ich chłonności można je impregnować lub olejować przeznaczonymi do tego celu preparatami i olejami do produktów WPC zgodnie z instrukcją a producenta impregnatu.
- > Śnieg należy usuwać za pomocą łopaty do śniegu z tworzywa bez ostrych krawędzi uważając na mechaniczne uszkodzenia desek. Do usuwania śniegu można używać także soli kamiennej. Należy pamiętać że rozpuszczona sól i brud może wnikać w porowatą strukturę deski i powodować plamy/zabrudzenia w postaci białych/szarych plam. Można je zmyć za pomocą wody.

Uwagi:

- > Deska tarasowa WPC nie jest odpowiednia do montażu w pomieszczeniach zamkniętych i wilgotnych typu sauna ze znacznymi zmianami temperatur.
- > Deski tarasowe Gardin mogą być montowane przy basenach. Jednakże chlor i inne substancje chemiczne mogą powodować przyspieszoną destrukcję materiału oraz powstawanie przebarwień i desek.

OPIS PRODUKTU SYSTEM WPC GARDIN



- > Elementy systemu Gardin nie są przeznaczone do stosowania jako mocno obciążone elementy konstrukcyjne (np. kolumny, słupy, belki stropowe itp.) oraz pod ciężkie przedmioty (np. ciężkie meble, samochody).
- > Deski tarasowe WPC (ang. Wood Plastic Composite) Gardin, listwy wykończeniowe i legary ze względu na swój skład posiadają parametry tworzywa kompozytowego, a także cechy drewna. Cechą tworzywa jest rozszerzalność termiczna, a cechą drewna jest kurczliwość i pęcznienie higroskopijne. Pod wpływem wysokiej temperatury i wilgoci elementy ulegają wydłużeniu, a niska temperatura i niska wilgotność powodują jej kurczenie. Niniejsze parametry należy wziąć pod uwagę przy montażu zgodnie z instrukcją montażu.
- > Założeniem estetycznym kompozytowych desek tarasowych jest imitowanie cech naturalnego drewna co możliwe jest między innymi dzięki wysokiej zawartości włókien drzewnych. W związku z tym deski kompozytowe podobnie jak drewniane mogą różnić się między sobą odcieniem co pozwala uzyskać bardziej naturalny a mniej plastikowy wygląd tarasu. Dla lepszego efektu należy deski o różnych odcieniach mieszać na powierzchni tarasu. Krawędzie desek o wytłaczanym usłojeniu drewna mogą mieć nieregularne krawędzie.
- > Konfigurator tarasów dostępny na stronie internetowej JAF Polska (www.jaf-polska.pl) należy traktować jako narzędzie pomocnicze i informacyjne. Rzeczywista konstrukcja tarasu i realne zapotrzebowanie materiałowe powinno zostać wyliczone przez wykonawcę w każdym indywidualnym przypadku i powinno uwzględniać uwarunkowania w miejscu montażu, parametry techniczne materiału i kształt tarasu.

W razie jakichkolwiek pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z JAF Polska lub przedstawicielem sprzedawcy.