

Jak zabezpieczyć drewno w ogrodzie?

Drewniane płoty, domki narzędziowe czy pergole, oprócz funkcji praktycznej, mają również istotne walory estetyczne. Jednakże warunki pogodowe mogą szybko i skutecznie pozbawić drewno zachwycającego blasku. Na szczęście o właściwą konserwację i zabezpieczenie drewnianych powierzchni możemy zadbać własnymi siłami.



Ochrona przed słońcem i deszczem

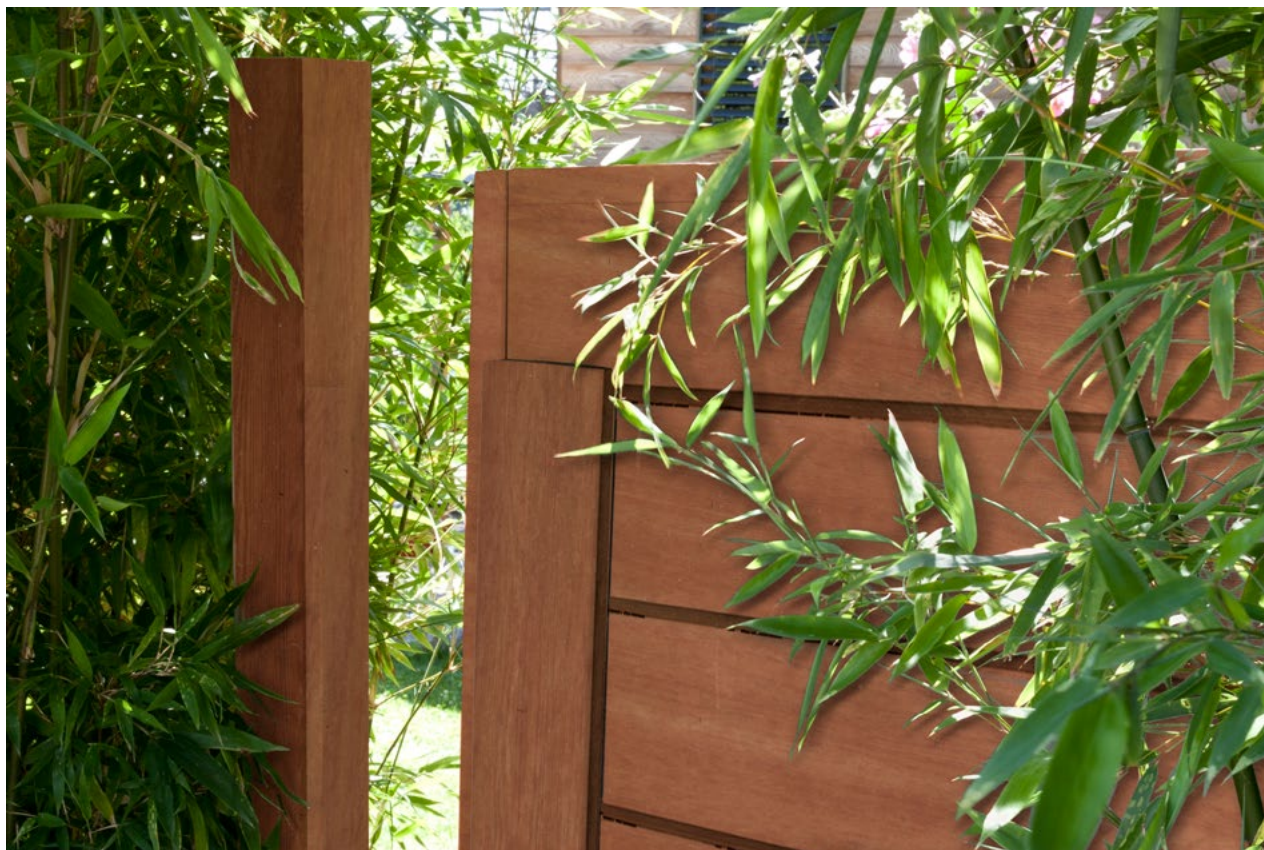
Promienie słońca atakują powierzchniowe warstwy drewna i powodują ich utlenianie, które objawia się szarzeniem drewna i osłabieniem jego zewnętrznej struktury. Z tego względu drewno wystawione na działanie promieni słonecznych powinno być zabezpieczone produktem zawierającym filtry anti-UV, które chronią powierzchnie drewniane przed szkodliwym działaniem słońca. Filtry anti-UV oraz pigmenty zawarte w impregnacji Protect + v33 zapobiegają zmianom koloru oraz niszczeniu struktury powierzchni. Pod wpływem opadów i wysokiej wilgotności powietrza drewno na zmianę pęcznieje i kurczy się, co jest określane

mianem zmian objętościowych. Zmiany te prowadzą do uszkodzenia struktury drewna poprzez powstawanie mikroszczelin. Impregnat V33 Protect+ jest opracowany na bazie innowacyjnej formuły z zawartością włókien drzewnych. Wiążą się one z powierzchnią drewna, wzmacniając je i poprawiając jego wytrzymałość mechaniczną i stabilność strukturalną, pomagają tym samym zredukować skurcze i pęcznienie drewna. Poza funkcją ochronną włókna drzewne zawarte w impregnacji Protect+ zwiększają przyczepność produktu do powierzchni, zapewniając jeszcze większą trwałość impregnacji. Pozwalają jednocześnie zachować naturalny, matowy i przez wiele osób bardzo pożądaną wygląd

i fakturę surowego drewna na malowanej powierzchni.

Kluczowy etap zabezpieczenia drewna – przygotowanie powierzchni

Punktem wyjścia w impregnacji jest odpowiednie przygotowanie powierzchni. Drewno surowe należy doprowadzić do gładkości poprzez szlifowanie papierem ściernym. Przy drewnie wcześniej malowanym impregnatem trzeba ocenić stan poprzedniej powłoki. Jeśli powłoka jest w stanie nienaruszonym, wystarczy dokończyć zmatowienia powierzchni i odpylić. Gdy powłoka jest zniszczona lub widoczne są ślady biokorozji, starą warstwę usuwamy mechanicznie papierem ściernym lub



przy pomocy Żelu do usuwania starych powłok V33, a następnie szlifujemy aż do odsłonięcia surowego drewna.

Zabezpieczanie przed biokorością

Aby zabezpieczyć drewno przed biokorością, przed nałożeniem warstwy wykończeniowej

nowej należy nałożyć na całą zabezpieczaną powierzchnię impregnat biobójczy (np. Impregnat do drewna konstrukcyjnego plus V33). **Impregnat biobójczy można stosować jedynie na drewno surowe, gdyż musi on wnikać w głąb zabezpieczanej powierzchni.**

Malowanie drewna

Właściwe zabezpieczenie drewna Impregnatem Protect+, polega na naniesieniu na jego powierzchnię dwóch lub trzech warstw, w odstępie minimum 3 godzin. Powierzchnia drewna nie może być mocno nagrzana, dlatego nie zaleca się malowania w pełnej ekspozycji słonecznej. Gorące drewno może sprawić, że produkt zbyt szybko zaschnie na powierzchni i nie zachowa pełnych właściwości. Impregnat Protect+ doskonale zadba o drewniane elementy architektury ogrodowej i sprawi, będą zachwycać pięknym usłojeniem i głębią koloru również po wyjątkowo deszczowych jesieniach i mroźnych zimach.



V33 Polska Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 18
62-069 Zakrzewo k/Poznań
tel. 61 894 51 00
faks 61 894 41 41
www.v33.pl
v33pl@v33.com