

Zasady konserwacji i pielęgnacji produktów z nieimpregnowanego drewna suchego

Produkt został wykonany z drewna suchego (o wilgotności poniżej 14%), nie był w żaden sposób dodatkowo impregnowany.

Aby zabezpieczyć drewno przed warunkami atmosferycznymi, grzybami czy pleśnią oraz zachować na dłużej jego estetyczny wygląd, warto zaimpregnować produkt środkiem konserwującym, dobranym odpowiednio do jego planowanego zastosowania. W czasie impregnacji należy stosować się do zaleceń producenta wybranego preparatu dotyczących sposobu aplikacji oraz późniejszych zabiegów pielęgnacyjnych.

Zasady konserwacji i pielęgnacji produktów zaimpregnowanych metodą próżniowo-ciśnieniową Wolmanitem® CX8-F

Produkt został poddany impregnacji próżniowo-ciśnieniowej preparatem Wolmanit® CX8-F, który chroni drewno przed warunkami atmosferycznymi, grzybami i owadami. Składniki aktywne (związki miedzi) są nie tylko skuteczne, lecz także bezpieczne dla środowiska i zdrowia ludzi oraz zwierząt, dzięki czemu zastosowany impregnat można wykorzystywać np. do ochrony obiektów tzw. małej architektury ogrodowej czy urządzeń placów zabaw dla dzieci – produktów narażonych na działanie warunków atmosferycznych oraz mających bezpośredni kontakt z gruntem i wodą. Preparat nie wymywa się, dlatego nie przedostaje się do gruntu, a kontakt ze skórą nie wywołuje niekorzystnych reakcji.

Wolmanit® CX8-F posiada odpowiednie zezwolenia (nr pozwolenia PL/2023/0556/MR/BPF 1-2), co ważne – jest dopuszczony do obrotu na rynku UE/EOG zgodnie z dyrektywą w sprawie produktów biobójczych (98/8/WE; BPR).

Na życzenie klienta możemy udostępnić kartę charakterystyki impregnatu.

Zastosowany impregnat nadaje drewnu charakterystyczny zielony odcień. Wszelkie przebarwienia i plamki to skutek naturalnej reakcji żywicy z solami miedzi zawartymi w preparacie.

Impregnacja próżniowo-ciśnieniowa, dzięki której impregnat wnika głęboko w strukturę drewna, zapewnia ochronę produktu przed warunkami atmosferycznymi, pleśnią i grzybami przez okres dwóch lat. Zalecamy jednak przeprowadzanie zabiegów pielęgnacyjnych co rok, ponieważ drewno w sposób naturalny szarzeje (zabarwienie na zielono jest jedynie tymczasowe, wraz z upływem czasu – pod wpływem m.in. promieniowania UV – kolor zmienia się na oliwkowo-brązowy) i starzeje się, a regularna konserwacja pomoże zachować atrakcyjny wygląd produktu na dłużej.

Produkt można pokryć dowolnym z ogólnie dostępnych preparatów do impregnacji, pod warunkiem że drewno uzyska poziom wilgotności tzw. powietrzno-suchej (tj. ok. 15–20%). W czasie procesu impregnacji próżniowo-ciśnieniowej do wnętrza drewna pod wysokim ciśnieniem zostaje wtłoczony roztwór wody i impregnatu, dlatego produkt po wyjęciu z autoklawu ma bardzo wysoką wilgotność i potrzeba czasu na odparowanie nadmiaru wody (czas ten może się różnić w zależności od warunków, m.in. wilgotności powietrza, temperatury czy przekroju drewna). W razie pytań lub wątpliwości służymy pomocą.

W czasie aplikacji należy stosować się do zaleceń producenta wybranego środka dotyczących sposobu aplikacji oraz późniejszych zabiegów pielęgnacyjnych.

Zasady konserwacji i pielęgnacji produktów malowanych wodorozcieńczalną lazurą Pinja W-Oil (Tikkurila)

Produkt został wykonany z drewna suchego (o wilgotności poniżej 14%) i pomalowany natryskowo wodorozcieńczalną lazurą Pinja W-Oil (Tikkurila). Preparat nie tylko chroni drewno przed warunkami atmosferycznymi, lecz jest także bezpieczny dla środowiska i zdrowia ludzi oraz zwierząt, dlatego może być wykorzystywany do malowania drewnianych elementów mebli ogrodowych, infrastruktury ogrodowej, a także placów zabaw dla dzieci. Charakteryzuje się dużą odpornością na wypłukiwanie przez wodę (dzięki dodatkowi hydrofobowemu) oraz promieniowanie UV.

Preparat jest wodorozcieńczalny, dzięki czemu w czasie jego aplikacji nie występuje emisja szkodliwych lotnych związków organicznych (LZO wpływają niekorzystnie na poziom ozonu) – do atmosfery przedostaje się jedynie woda.

Pinja W-Oil posiada atesty Państwowego Zakładu Higieny (nr HK/B/1748/01/2006), jak również Zakładu Toksykologii i Środowiska Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego (nr 496/322/509/2017).

Na życzenie klienta możemy udostępnić kartę charakterystyki impregnatu.

Właściwości użytkowe drewna powinny być zachowane przez dwa lata, jednak warunki atmosferyczne, szczególnie silne działanie promieni słonecznych, mogą mieć wpływ na trwałość i wygląd koloru, dlatego zalecamy, by produkt konserwować co sezon.

Do pielęgnacji należy wybierać produkty wodorozcieńczalne. W czasie wykonywania zabiegów pielęgnacyjnych należy stosować się do zaleceń producenta wybranego środka.