



SADOLIN BASE^{HP}

Impregnat Techniczny

Ochrona przed szkodliwym działaniem grzybów wywołujących siniznę i głęboki rozkład drewna



Głęboko wnika w drewno i wzmacnia jego strukturę



INFORMACJE O PRODUKCIE

ZASTOSOWANIE

Sadolin Base^{HP} to nowoczesny impregnat techniczny przeznaczony do ochrony surowego oraz zabezpieczania wcześniej użytkowanego drewna przed szkodliwym działaniem grzybów wywołujących siniznę oraz grzybów podstawczaków powodujących głęboki rozkład drewna. Charakteryzuje się wysoką zdolnością penetracji w surowe drewno zapewniając mu długoletnią ochronę biologiczną. Redukuje chłonność drewna, dzięki czemu obniża zużycie farb nawierzchniowych.

Polecany jest do elementów drewnianych na zewnątrz jako grunt przed nałożeniem produktów nawierzchniowych na: elewacje, meble ogrodowe, tarasy, płoty szorstkie i lamelowe, balustrady, pergole, okna, drzwi, balkony, ogrodzenia, drewniane obiekty małej architektury ogrodowej, a także inne powierzchnie drewniane z drewna szorstkiego (tarcicy) oraz heblowanego (gładkiego) na zewnątrz pomieszczeń. Produkt nie jest zalecany do stosowania na drewniane konstrukcje budowlane (np. elementy mostowe, kratownice, stropowe, itp.).

KOLORYSTYKA

Bezbarwny

OPAKOWANIA

0,75L; 2,5L; 5L;

Informacja o aktualnych pojemnościach opakowań znajduje się w cenniku, katalogach lub ulotkach o produktach.

DANE TECHNICZNE

PRZEZNACZENIE	Na zewnątrz
EFEKT DEKORACYJNY	Bezbarwny Mat
SKŁAD NOMINALNY	• Pigment – nie dotyczy • Substancja błonotwórcza – nie dotyczy • Rozpuszczalnik – benzyna lądowa • Inne – środki biobójcze
GĘSTOŚĆ	ok 0,8 g/cm ³
LZO	Nie podlega regulacji dotyczącej LZO
CZAS SCHNIĘCIA (dla pojedynczej warstwy, w temperaturze ok. +20°C i wilgotności względnej ok. 65% przy dobrej wentylacji)	• ostrożne użytkowanie – po 3 godzinach • nanoszenie następnej warstwy – po 5 godzinach • nanoszenie preparatów nawierzchniowych – po 24 godzinach • całkowity czas schnięcia – 72 godziny Uwaga! Obniżenie temperatury i/lub wzrost wilgotności oraz rodzaj i gatunek malowanego drewna mogą wydłużyć czas schnięcia. Czas nakładania następnej warstwy należy określić praktycznie w zależności od gatunku drewna i warunków malowania. Drewno miękkie łatwiej wchłania produkt i powłoka wysycha szybciej. Na gatunkach drewna twardego czas schnięcia może być wydłużony.
WYDAJNOŚĆ	Drewno miękkie / nieheblowane: do 6m ² /l Drewno twarde / heblowane: do 10m ² /l W celu uzyskania optymalnej ochrony należy nałożyć łącznie dla wszystkich warstw 180-220 ml produktu / m ² .
IŁOŚĆ WARSTW	1-2 warstwy (w zależności od chłonności drewna) do uzyskania łącznego zużycia 180-220 ml/m ²
ROZCIEŃCZALNIK	Nie stosuje się. Produkt gotowy do użycia.
ZALETY PRODUKTU	• zapewnia ochronę przed szkodliwym działaniem grzybów wywołujących siniznę i głęboki rozkład drewna, • bardzo głęboko wnika w drewno, • redukuje chłonność drewna, • obniża zużycie farb nawierzchniowych oraz wzmacnia strukturę drewna, • nie barwi drewna oraz nie tworzy powłok na jego powierzchni, • nadaje się do stosowania jako podkład pod wszystkie typy farb i środków do drewna.

STOSOWANIE PRODUKTU

PRZYGOTOWANIE WYROBU	Dokładnie wymieszać przed oraz w trakcie malowania. Nie dodawać obcych składników.
PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA	Podłoża do malowania muszą być: – suche i wysezonowane – wilgotność drewna nie powinna przekraczać 15%, – czyste i odtłuszczone (bez zabrudzeń – kurzu, piasku, plam, nalotów organicznych itp.), – zdrowe – w przypadku występowania zniszczeń biologicznych oczyścić do surowego drewna lub usunąć skażone drewno, następnie wypełnić ubytki i pęknięcia odpowiednią masą szpachlową do drewna, wyrównać i przeszlifować, Podłoża poddawane renowacji: – usunąć dokładnie stare powłoki do surowego drewna, Uwaga! Podłoża mocno zażywiczone zaleca się przetrzeć szmatką zwilżoną benzyną ekstrakcyjną, poczekać do wyschnięcia. Szlifowanie na sucho powoduje powstawanie kurzu i pyłu. Zalecamy stosować odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych.
MALOWANIE	• Warunki impregnowania – temperatura otoczenia powinna być pomiędzy +8°C a +30°C, – wilgotność względna powietrza powinna być niższa niż 70%, – wałek: najlepszy efekt uzyskasz stosując wałki o długości włosia 2 – 10mm, – dopuszcza się stosowanie metody natryskowej poprzez zastosowanie odpowiednich urządzeń rozpylających do impregnatów technicznych. <i>Warunki malowania decydują o czasie schnięcia warstwy wyrobu i właściwościach uzyskanej powłoki.</i> • Zalecane metody impregnowania – pędzel: najlepszy efekt uzyskasz stosując pędzle z włosia naturalnego, – wałek: najlepszy efekt uzyskasz stosując wałki o długości włosia 2 – 10mm, – dopuszcza się stosowanie metody natryskowej poprzez zastosowanie odpowiednich urządzeń rozpylających do impregnatów technicznych. <i>Dobór parametrów do metody natryskowej uzależniony jest od indywidualnych potrzeb i cech urządzenia, powinien być poprzedzony próbami technicznymi.</i> • Parametry impregnowania – nie rozcieńczać impregnatu przed użyciem, – aplikuj przy pomocy pędzla, wałka lub natryskiem w ilościach 180-220ml/m² (łącznie dla wszystkich warstw), w 1-2 warstwach produktu, – rozprowadzaj dokładnie wzdłuż słojów drewna, – przed nałożeniem kolejnej warstwy, jeśli podniosą się włókna drewna należy przeszlifować drobnoziarnistym papierem ściernym i dokładnie odpylić, – inne preparaty ochronno-dekoracyjne można nakładać po 24 godzinach schnięcia ostatniej warstwy impregnatu technicznego Sadolin Base^{HP}. Uwaga! Wszystkie impregnowane elementy/płaszczyzny należy zaimpregnować równomiernie z każdej strony, aby nie pozostawić miejsc niedomalowanych lub surowego drewna (dotyczy wszystkich warstw). Przed wystawieniem zaimpregnowanego drewna na działanie czynników atmosferycznych, najpóźniej 4 dni po aplikacji produktu, zaimpregnowane elementy należy pokryć odpowiednią kryjącą lub transparentną powłoką malarską i konserwować ją zgodnie z zaleceniami producenta produktu nawierzchniowego. Produkt do zastosowań zewnętrznych oraz do malowania ram okiennych i drzwi zewnętrznych – nie stosować w pomieszczeniach zamkniętych. Produkt do stosowania w 2 i 3 klasie użytkowania, przeznaczony dla użytkowników powszechnych oraz profesjonalnych. Produkt należy stosować wyłącznie na drewnie nieznajdującym się w bezpośredniej styczności z glebą lub z wodą powierzchniową. W przypadku zastosowań in-situ, podczas aplikacji należy chronić grunt np. za pomocą folii z tworzywa sztucznego. Nie stosować na drewnie pozostającym w bezpośredniej styczności z żywnością lub karmą dla zwierząt. Nie stosować nad lub w bezpośredniej bliskości wód powierzchniowych (np. most nad stawem) w celu uniknięcia uwolnienia bezpośrednio do wody. W celu ochrony organizmów wodnych nie używać impregnowanego drewna w pobliżu środowiska wodnego. W 3 klasie użytkowania: nie aplikować produktu w trakcie opadów deszczu lub kiedy opady są spodziewane w ciągu najbliższych 24 godzin. Narzędzia wykorzystane do aplikacji produktu należy umyć benzyną lakierniczą. Ścieków powstałych podczas mycia opakowań po produkcie i narzędzi nie usuwać do kanalizacji. Wszelkie pozostałości i wycieki powinny być zbierane do ponownego wykorzystania lub utylizacji. Nie stosować w celu zabezpieczania malowanych powierzchni przed innymi szkodnikami. Produkt biobójczy należy używać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności.
CZYSZCZENIE NARZĘDZI MALARSKICH	Po zakończeniu malowania zaleca się usunąć z narzędzi jak największą ilość impregnatu, a następnie umyć je benzyną lakierniczą. Nie używać pustych opakowań do przechowywania żywności.



DODATKOWE INFORMACJE

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT	• Przechowywanie W oryginalnych i szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze powyżej +5°C w pomieszczeniach zamkniętych, z dala od źródeł ciepła. Uwaga: <i>Produkt niebezpieczny dla środowiska.</i> • Transport Produkt nie jest klasyfikowany, jako niebezpieczny w rozumieniu aktualnie obowiązującej Umowy ADR. Przewozić krytymi środkami transportu. <i>Szczegółowe wytyczne w Karcie Charakterystyki produktu (sekcja 7 i 14).</i>
ŚRODKI OSTROŻNOŚCI	Informacje dostępne w Karcie Charakterystyki oraz na etykiecie produktu
OKRES WAŻNOŚCI	Okres przydatności: 2 lata od daty produkcji. Dane identyfikujące wyrób oraz termin upływu ważności wyrobu podawany jest na opakowaniu jednostkowym.
ATESTY, CERTYFIKATY, DOKUMENTY	Pracujemy zgodnie z systemami zarządzania jakością ISO 9001, środowiska ISO 14001 oraz bezpieczeństwa i higieny pracy OHSAS 18001 Produkt posiada Atest PZH Pozwolenie na obrót produktem biobójczym nr PL/2012/0028/A/MR Karta Charakterystyki e –gwarancja dokładności napełniania opakowań
INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE	Informacje zawarte w karcie technicznej nie są specyfikacją, ani nie stanowią gwarancji uzyskania właściwości produktów. Informacje zawarte w karcie technicznej są dokładne i prawdziwe, niemniej jednak producent nie odpowiada za składowanie, magazynowanie, transport oraz stosowanie produktu, a zatem informacje te nie mogą stanowić zobowiązania producenta z tytułu gwarancji w sensie prawnym, w przypadku użycia produktu w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem. Zamierzeniem informacji jest dostarczenie generalnych wskazówek dla zdrowia i bezpieczeństwa opartych na naszej wiedzy o postępowaniu, przechowywaniu i użytkowaniu produktu. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. Zastrzegamy sobie prawo zmiany treści karty technicznej bez uprzedniego zawiadomienia. Wszelkie uwagi i pytania prosimy kierować: – pod numer bezpłatnej infolinii: 800 154 075 (poniedziałek - piątek); – pod adres e-mail: info.akzonobel@akzonobel.com; – pod adres: Akzo Nobel Decorative Paints Sp. z o.o. ul. Krakowiaków 48 02-255 Warszawa
DATA AKTUALIZACJI	Czerwiec 2019