



Farba kryjąca 3w1 do drewna

- Venti-Lack 3 w 1 -

Farba alkidowa 3w1: grunt, międzywarstwa i powłoka końcowa



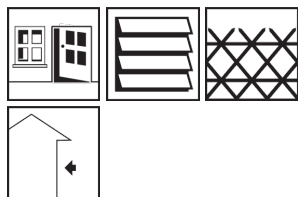
Kolor	Formy dostawy				
	Ilość na palecie	672	200	96	22
	Jedn. opak.	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	1 x 5 l	20 l
	Rodzaj opakowania	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany
	Kod opakowania	01	03	05	20
	Nr art.:				
biały (RAL 9016)	2705	■	■	■	
kolory niestandardowe*	2709	■	■	■	■
*Minimalne zamówienie: 0,75 l					

Zużycie

ok. 50 - 70 ml/m² na jedną warstwę



Obszary stosowania



- Do drewna stosowanego na zewnątrz
- Do drewnianych elementów budowlanych stabilnych wymiarowo, jak np. okna i drzwi
- Do drewnianych elementów budowlanych stabilnych wymiarowo w ograniczonym zakresie, takich jak okiennice, profile drewniane, altany ogrodowe
- Do niestabilnych wymiarowo drewnianych elementów budowlanych, jak np. płoty, konstrukcje szachulcowe, wiaty samochodowe, deskowania
- Jako powłoka gruntująca, międzywarstwa i powłoka końcowa
- Nie zawierająca substancji biologicznie czynnych powłoka końcowa, do stosowania na zaimpregnowanym drewnie, np. na meblach ogrodowych.
- Może być również stosowany jako powłoka renowacyjna
- Nie nadaje się do pokrywania podłóg (tarasów, drewnianych podestów itp.)

Właściwości



- Wysoka zawartość fazy stałej (high-solid) zapewnia dużą siłę krycia
- Odporność na blokowanie (zg. z wytyczną HO.03)
- Produkt nie zawiera związków aromatycznych
- Łatwe stosowanie
- Dobre krycie krawędzi
- Powłoka odporna na wpływ czynników atmosferycznych, reguluje wilgotność drewna
- Izoluje garbniki

Dane techniczne produktu

Spoivo	Kombinacja żywic alkidowych
Gęstość (20 °C)	1,20 ± 0,05 g/cm ³
Zapach	charakterystyczny
Stopień połysku	połysk jedwabisty

Wskazane wartości przedstawiają typowe właściwości produktu i nie należy ich uznawać za wiążącą specyfikację wyrobu.

Certyfikaty

- DIN EN 71-3 "Migracja określonych pierwiastków"

Informacje dodatkowe

- Arkusz danych zrównoważonego rozwoju


Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- **Krem impregacyjny do drewna (2714)**
- **Higro-Bloker (1900)**

Przygotowanie pracy
■ Wymagania wobec podłoża

Drewniane elementy budowlane zachowujące wymiar: dopuszczalna wilgotność drewna musi się mieścić w przedziale 11 - 15%

Drewniane elementy budowlane stabilne wymiarowo w ograniczonym zakresie i niestabilne wymiarowo: maksymalna dopuszczalna wilgotność drewna wynosi 18%.

Podłoże musi być czyste, wolne od pyłu i suche.

■ Przygotowania

Brud, tłuszcz i łuszczące się stare powłoki należy całkowicie usunąć.

Stare, nieuszkodzone powłoki malarskie należy przeszlifować.

Zszarzałe i zwiertzałe powierzchnie drewna należy zeszlifować do nośnego podłoża.

Należy przestrzegać polskiej normy PN-EN 927 Farby i lakiery - Wyroby lakierowe i systemy powłokowe na drewno zastosowane na zewnątrz.

Drewno, które ma być zabezpieczone przed zgnilizną i sinizną, należy uprzednio zaimpregnować odpowiednim środkiem do ochrony drewna*.

Sposób stosowania

■ Warunki stosowania

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +5 °C do maks. +25 °C.

Materiał starannie rozmieszać.

Malować pędzlem lub wałkiem.

Po wyschnięciu nałożyć następne warstwy.

Naruszone opakowanie należy starannie zamykać, a zawartość zużyć w możliwie krótkim czasie.

Wskazówki wykonawcze


Tolerancję z podłożem oraz skuteczność działania izolującego należy sprawdzić poprzez wykonanie powierzchni próbnej.

Dolne powierzchnie cięć czołowych drewna należy podciąć, aby uzyskać okapnik.

W celu ochrony przed wilgocią, powierzchnie cięć czołowych powinny być pokryte środkiem Remmers Higro-Bloker.

Jasne, w szczególności białe (zarówno rozpuszczalnikowe jak i wodne) farby oparte na żywicy alkidowej wykazują na powierzchniach nieoświetlanych światłem dziennym (jak np. wewnętrzna strona drzwi zewnętrznych czy okien, w szczególności w falcach), mniej lub bardziej intensywne, ciemne żółknięcie.

Nasycone, intensywne kolory, jak na przykład żółty, pomarańczowy, czerwony itd. mogą ze swej natury słabo kryć podłoże z uwagi na stosowane w nich pigmenty. Dlatego zaleca się, by te kolory podmalować najpierw kolorem podobnym, lepiej kryjącym, lub nałożyć trzecią warstwę w pożądanym kolorze.

W przypadku stosowania w warsztacie lub w innych zamkniętych pomieszczeniach należy zapewnić dobrą wymianę powietrza oraz wentylację.

Podczas stosowania i na etapie schnięcia powierzchnie należy chronić przed deszczem, wiatrem, bezpośrednim nasłonecznieniem i osiadaniami kondensatu.

■ Schnięcie

Pyłosuchość powłoka osiąga po upływie ok. 4 godz.

Powłoka sucha w dotyku: po ok. 6-8 godz.

Nakładanie kolejnych warstw możliwe po: ok. 12 godz.

Wartości sprawdzone w praktyce w temp. 20 °C i przy wilgotności względnej powietrza (wwp) = 65 %.

W niższych temperaturach, przy wyższej wilgotności lub w razie przekroczenia maksymalnej grubości warstwy proces schnięcia może się znacząco wydłużyć!

Dłuższy czas schnięcia może poprawić działanie izolujące.

■ Rozcieńczanie

Produkt dostarczany jest w stanie gotowym do użycia

Wskazówki

DIN EN 71-3 "Migracja określonych pierwiastków":

. Produkt ten spełnia limity migracji metali ciężkich do zabawek dziecięcych zgodnie z normą DIN EN 71-3 i tym samym spełnia jeden z kilku dalszych wymogów dotyczących bezpieczeństwa zabawek dziecięcych zgodnie z unijną "dyrektywą zabawkową" (2009/48/WE).

Ostateczny stopień połysku ustala się po upływie około 2-3 tygodni od nałożenia powłoki. Zależnie od wybranego koloru mogą występować nieznaczne różnice stopnia połysku.

W przypadku modrzewia struganego, i drewna iglastego o wysokiej zawartości żywicy, przyczepność i odporność powłoki na warunki atmosferyczne może zostać zmniejszona, szczególnie w przypadku poziomych słoików, sęków i bogatego w żywicę drewna późnego. w takim przypadku należy się spodziewać krótszych odstępów czasowych między konserwacjami i renowacjami. Można temu zaradzić jedynie poprzez wstępne zwiertanie lub bardzo gruby szlif (p80). w przypadku tych rodzajów drewna (w wersji po przetarciu), należy spodziewać się znacznie dłuższych okresów między konserwacjami i renowacjami.

Przestrzegać przepisów dotyczących konstrukcyjnej ochrony drewna.

Nie stosować na powierzchniach poziomych bez spadków drenażowych i bez promienia krawędzi, unikać



zastoin wilgoci.	
Narzędzia / czyszczenie	Pędzel lub wałek malarski (moherowy lub gąbkowy) Narzędzia natychmiast po użyciu należy umyć produktem "Środek do mycia pędzli, rozcieńczalnik" (art. 1345) Brudną ciecz usunąć zgodnie z przepisami.
Przechowywanie / trwałość	W zamkniętych oryginalnych opakowaniach, niezmieszane i nienarażone na działanie mrozu - co najmniej 24 miesiące. Zawartość naruszonego opakowania należy możliwie szybko zużyć.
Bezpieczeństwo / przepisy	Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i posługiwania się tym produktem oraz jego utylizacji zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki.
Wskazówka dotycząca utylizacji	Większe resztki produktu należy usunąć w oryginalnym opakowaniu, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Całkowicie opróżnione opakowania przekazać do recyklingu. Nie usuwać ze strumieniem odpadów komunalnych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.
Zawartość LZO wg dyrektywy Decopaint (2004/42/EG)	Wartość graniczna wyznaczona dla tego produktu przez UE (kat.A/d): maks. 300 g/l (2010). Ten produkt zawiera < 300 g/l LZO.

Prosimy wziąć pod uwagę, że powyższe dane / informacje zostały określone podczas zastosowań praktycznych lub w laboratorium i dlatego z zasady nie mają wiążącego charakteru.

W związku z powyższym informacje mają jedynie charakter ogólnoinformacyjnych wskazówek i opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i sposobie aplikacji. Należy przy tym uwzględnić, że z uwagi na różnorodność i wielostronny

charakter warunków pracy, stosowanych materiałów i sytuacji na placu budowy z natury rzeczy nie da się uwzględnić każdego odosobnionego przypadku. W związku z powyższym w wątpliwych przypadkach zalecamy albo przeprowadzenie prób, albo konsultację z naszą firmą.
O ile nie potwierdzimy wyraźnie na piśmie przydatności lub właściwości produktów do celu wskazanego w kontrakcie,

to doradztwo lub szkolenie z zakresu techniki zastosowań są mają charakter niewiążący, w pozostałej zaś części obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

Z chwilą publikacji nowego wydania tej Instrukcji Technicznej poprzednia wersja traci ważność