



Aqua DSL-55-Dickschicht-Lasur PU

Wodna lazura grubowarstwowa o bardzo dobrej rozlewności, przeznaczona do okien, drzwi i innych elementów budowlanych dużej wartości



Kolor	Formy dostawy		
	Ilość na palecie	672	200
	Jedn. opak.	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l
	Rodzaj opakowania	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany
	Kod opakowania	01	03
	Nr art.:		
Aqua DSL-55/mat			
bezbarwny	7220	■	■
kolor niestandardowy	7221	■	■
Aqua DSL-55/połysek jedwabisty			
bezbarwny	7210	■	■
dąb jasny (RC-365)	7211	■	■
pinia/modrzew (RC-260)	7212	■	■
teak (RC-545)	7213	■	■
orzech (RC-660)	7214	■	■
palisander (RC-720)	7215	■	■
kolor niestandardowy	7216	■	■

Zużycie

ok. 100 ml/m² na jedną warstwę





Obszary stosowania



- Do drewna stosowanego w pomieszczeniach i na otwartej przestrzeni.
- 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
- Jako międzywarstwa i powłoka końcowa.
- Może być również stosowany jako powłoka renowacyjna
- Nie nadaje się do pokrywania podłóg (tarasów, drewnianych podestów itp.)
- Dla profesjonalnych użytkowników

Właściwości



- Niska tendencja do żółknięcia
- Łatwe stosowanie
- Powłoka odporna na wpływ czynników atmosferycznych, reguluje wilgotność drewna
- Odporność na blokowanie (zg. z wytyczną HO.03)
- Cechuje się długą żywotnością, odpornością na zanieczyszczenia i zużycie
- Doskonała rozlewność
- Bardzo elastyczna powłoka
- Zawiera blokery UV
- W zastosowaniach renowacyjnych: doskonała przyczepność na starych powłokach malarskich

Dane techniczne produktu

Spoivo	specjalne żywice
Gęstość	ok. 1,04 g/cm ³
Lepkość (w temp. 20 °C)	ok. 2.300 mPa*s
Zapach	łagodny, po wyschnięciu brak zapachu
Stopień połysku	mat, połysk jedwabisty

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

Certyfikaty

- **DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeugen"**

Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- **Aqua IG-15-Imprägniergrund IT * (7145)**
- **Aqua HSL-35/m-Profi-Holzschutz-Lasur 3in1 * (7120)**

* Środki ochrony drewna wymagają zachowania zasad bezpieczeństwa.
Przed ich użyciem należy zawsze przeczytać etykietę produktu i informacje na jego temat!

Przygotowanie pracy

- **Wymagania wobec podłoża**
Podłoże musi być czyste, wolne od pyłu i suche.
Drewniane elementy budowlane zachowujące wymiar: dopuszczalna wilgotność drewna musi się mieścić w przedziale 11 - 15 %
Drewniane elementy budowlane, zachowujące wymiar w ograniczonym zakresie: maks. wilgotność drewna 18%.
- **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.
Stosowane na otwartej przestrzeni drewno, które ma być chronione przed zgnilizną i/lub sinizną, należy uprzednio zaimpregnować środkiem Aqua IG- 15* lub lazurą Aqua HSL-35*



Sposób stosowania



■ Warunki stosowania

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +15 °C do maks. +25 °C.

Materiał starannie rozmieszać.

Malowanie pędzlem, natrysk

Pistolet kubekowy: dysza: 2,0 - 2,5 mm, ciśnienie powietrza: 2,0 - 3,0 bar

Natrysk metodą airless: dysza: 0,28 - 0,33 mm, ciśnienie materiału: 70 - 90 bar

Natrysk metodą airmix: dysza: 0,28 - 0,33 mm; ciśnienie materiału: 70 - 90 bar; ciśnienie powietrza osłonowego: 1 - 2 bar

Po wyschnięciu nałożyć następne warstwy.

Po zagruntowaniu należy wykonać lekki szlif pośredni.

Nałożyć 2 -3 warstwy, wykonując w każdym przypadku lekki międzyszlif.

Powłoki renowacyjne: 1 - 2 nałożyć dwie warstwy, wykonując pomiędzy aplikacjami lekki międzyszlif.

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

Wskazówki wykonawcze



Poprzez wykonanie powierzchni próbnych należy sprawdzić tolerancję materiału z podłożem oraz przyczepność.

Duże powierzchnie malować pasami, nie wykonywać aplikacji całopowierzchniowej.

Materiały uszczelniające muszą wykazywać tolerancję w kontakcie z powłokami i można je nanosić dopiero wówczas, gdy powłoka malarska dobrze wyschnie.

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

Profile uszczelniające zawierające plastyfikatory sklejać się w połączeniu z lakierami dyspersyjnymi. Należy używać profili nie zawierających plastyfikatorów.

W przypadku dębiny zawarte w niej garbniki w kontakcie z wodorozcieńczalnymi lazurami dyspersyjnymi mogą powodować powstawanie ciemnych przebarwień.

Wersja bezbarwna nie nadaje się do stosowania na powierzchniach narażonych na bezpośrednie zwietrzanie.

■ Schnięcie

Pyłosuchość powłoki osiąga po upływie ok. 1 godz.

Do nakładania kolejnych warstw nadaje się po ok. 4 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!

■ Rozcieńczanie

W razie potrzeby rozcieńczać wodą, dodając nie więcej niż 5%.

Wskazówki

W przypadku modrzewia struganego, i drewna iglastego o wysokiej zawartości żywicy, przyczepność i odporność na warunki atmosferyczne powłoki może zostać zmniejszona, szczególnie w przypadku poziomych stojów drzew, sęków i bogatego w żywicę drewna późnego. W tym miejscu należy się spodziewać krótszych odstępów czasowych na konserwację i renowację. Można temu zaradzić jedynie poprzez wstępne zwietrzanie lub bardzo gruby szlif (P80). W przypadku tych rodzajów drewna, w wersji po przetarciu, należy spodziewać się znacznie dłuższych okresów między przeglądami i renowacjami.



Narzędzia / czyszczenie



Pędzel do akryli/szczotka z syntetycznym włosiem, pistolet kubetkowy, urządzenia natryskowe airmix / airless

Narzędzia bezpośrednio po użyciu należy umyć wodą z dodatkiem płynu do naczyń. Brudną ciecz usunąć zgodnie z przepisami.

Przechowywanie / trwałość



W zamkniętych oryginalnych opakowaniach, niezmieszane i nienarażone na działanie mrozu - co najmniej 24 miesiące.

Bezpieczeństwo / przepisy

Blіszsze informacje na temat bezpieczeŃstwa podczas transportu, składowania i posługiwania się tym produktem oraz jego utylizacji zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki.

Indywidualne środki ochrony

Podczas aplikacji natryskowej niezbędne jest noszenie ochrony dróg oddechowych z filtrem cząsteczkowym P2 i okularów ochronnych. Nosić odpowiednie rękawice ochronne i ubranie ochronne.

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.

Rozporządzenie o produktach biobójczych

* Środki ochrony drewna wymagają zachowania zasad bezpieczeństwa. Przed ich użyciem należy zawsze przeczytać etykietę produktu i informacje na jego temat!

VOC w myśl dyrektywy Decopaint (2004/42/EG)

Wartość graniczna wyznaczona dla tego produktu przez UE (kat.A/e): maks. 130 g/l (2010). Ten produkt zawiera < 130 g/l VOC.

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 powyższymi informacjami 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