

Vivido Aqua-Finish Nova M

4136

Matowy, pigmentowy system lakierniczy dedykowany dla rzemiosła

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodorozcieńczalny, nieżółknący, kryjący system lakierniczy do wewnątrz i na zewnątrz. Bardzo dobra odporność na czynniki atmosferyczne i promieniowanie UV, wysoka odporność na zarysowania, sklejanie się polakierowanych elementów oraz działanie substancji chemicznych. Ten ekologiczny produkt o słabym zapachu doskonale się przerabia i wykazuje optymalną rozlewność.

Szczególne właściwości i normy badań



- Trwałość koloru zgodnie z BFS-Merkblatt Nr. 26
Klasa A
Grupa 1 - 3 (w zależności od odcienia barwy)



- ÖNORM EN 71-3
Norma ÖNORM EN 71-3 „Bezpieczeństwo zabawek: Migracja określonych pierwiastków” (wolny od metali ciężkich)

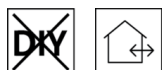


- DIN 53160-1 bądź. DIN 53160-2
Odporność na działanie potu i śliny



- Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A
Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Obszary zastosowania



Lakier do zagruntowanego drewna wewnątrz pomieszczeń i do metalu, twardego PCV, jak również starych powłok w dobrym stanie w zastosowaniach wewnętrznych i zewnętrznych.

Do dachów blaszanych, jak również konstrukcji stalowych narażonych na ekstremalne oddziaływanie warunków atmosferycznych polecamy Vivido Ferro GSX (4505).

Poziome oblachowania na zewnątrz należy pokryć Vivido Ferro-Color (4506) lub Vivido Ferro GSX (4505).

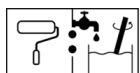
STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +10 °C.
- Optymalna temperatura stosowania mieści się w przedziale między 15 - 25 °C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40 - 80 %.
- Technologia powlekania nie pozwala uniknąć wypływania żywicy.
- Stosować profile uszczelniające i taśmy maskujące odpowiednie do lakierów wodnych.
- Należy bezwzględnie unikać przedwczesnego kontaktu z wodą wskutek deszczu lub rosy!
- W przypadku aplikacji pędzlem zalecany jest pędzel akrylowy. Do aplikacji za pomocą wałka stosuje się wałki z krótkim włosiem.
- Materiały uszczelniające muszą nadawać się do malowania lakierem i mogą być nałożone dopiero po jego całkowitym wyschnięciu. Uszczelki ze zmiękczaciami wykazują w kontakcie z lakierami tendencję do sklejanie się.
- Wykonując próbki należy sprawdzić kolor, kompatybilność, jak również przyczepność do podłoża.
- Obszary, które nie mają być pokrywane, starannie przykryć i okleić. Rozpryski farby należy natychmiast usuwać wodą.
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy. Niestosowanie się do powyższego prowadzi do powstawania wad powłoki i problemów z przyczepnością, jak również pogorszenia odporności na czynniki atmosferyczne i stabilności koloru.

Technika nanoszenia

0-5% H₂O0-5% H₂O100 -
125 ml
↓
1 m²

	Airless	Airless wspomagany powietrzem (Airmix, Aircoat itp.)	Pistolet kubkowy	Pędzel	Wałek
Dysza natryskowa (Ø mm)	0,28 lub 0,33	0,28 lub 0,33	1,8 - 2,0	-	
Dysza rozpylająca (Ø cała)	0,011 lub 0,013	0,011 lub 0,013	-		
Kąt natrysku (stopień)	20 - 40	20 - 40	-		
Ciśnienie natrysku (bar)	80 - 100	80 - 100	3 - 4	-	
Powietrze rozpylające (bar)	-	0,5 - 1,5	-		
Odległość rozpylania (cm)	ok. 25				
Rozcieńczalnik	-		Woda		
Dodatek rozcieńczalnika (%)	-		0 - 5		
Ilość na jedną warstwę (ml/m²)	100 - 125				

Produkt jest gotowy do użycia.

Kształt i jakość powierzchni elementu, jak również rodzaj aplikacji wpływają na rzeczywiste zużycie. Dokładne ilości zużywane można określić tylko na podstawie przeprowadzonych wcześniej prób lakierowania.

Czasy schnięcia

(w 23°C i przy 50% wilgotności względnej)



Możliwość nakładania kolejnej warstwy w temperaturze pokojowej	ok. 6 godz.
Twardość ostateczna	ok. 7 dzień/dni

Podane wartości są tylko orientacyjne. Czas schnięcia uzależniony jest od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i jego względnej wilgotności.

Niskie temperatury i/lub wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas schnięcia.

Należy unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych!

Czyszczenie narzędzi

Wodą, natychmiast po użyciu.

Do usuwania przyschniętych pozostałości produktu polecamy produkt Abbeizer Express (8313).

PODŁOŻE**Rodzaj podłoża**

Drewno, materiały drzewne, metal, twarde PVC

Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność, takich jak tłuszcz, wosk, silikon, żywica itd. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone, czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Usunąć stare powłoki w złym stanie.

Prosimy przestrzegać powiązanych dokumentów:

- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- ÖNORM B 3430-1
- Aktualne karty BFS

Wilgotność drewna

Drewno drzew liściastych: $12 \pm 2\%$

Drewno drzew iglastych: $15 \pm 2\%$

Przygotowanie podłoża**Drewno i materiały drewnopochodne:**

Zokrąglić ostre krawędzie, usunąć wypływające składniki drewna, takie jak żywica i pęcherze żywiczne.

papierem o granulacji 120 - 150

Żelazo i stal:

Odrdzewić do czystego metalu. Zanieczyszczenia z tłuszczu i oleju usunąć dokładnie za pomocą odtłuszczacza Entfetter (7233).

Cynk, aluminium i inne metale nieżelazne:

Zmatować włókniną ścierną i środkiem odtłuszczającym Entfetter (7233).

Twarde PVC i nadające się do lakierowania tworzywa sztuczne:

Zmatować włókniną ścierną i środkiem odtłuszczającym Entfetter (7233).

Stare powłoki:

Stare powłoki będące w dobrym stanie przeszlifować papierem o granulacji 120 i oczyścić. Usunąć stare powłoki w złym stanie.

BUDOWA POWŁOKI**Podkład****Drewno, materiały drewnopochodne wewnątrz**

1 – 2 x Vivido Aqua-Primer Iso (4123) lub Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162)

Żelazo i stal:

Zastosowanie we wnętrzach: 1 x Vivido Aqua-Primer Multi (4129)

Zastosowanie na zewnątrz: 2 x Vivido Aqua-Primer Multi (4129)

Aluminium i inne metale nieżelazne:

1 x Vivido Aqua-Primer Multi (4129)

Aluminium anodowane i stal szlachetna:

Aluminium anodowane i stal szlachetną należy bardzo dobrze zmatowić i zagruntować w ciągu 60 minut produktem Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604).

Twarde PVC i nadające się do lakierowania tworzywa sztuczne:

1 x Vivido Aqua-Primer Multi (4129)

Ze względu na dużą ilość tworzyw sztucznych zaleca się przeprowadzenie próby przyczepności.

Stare powłoki:

W przypadku starych, nienaruszonych powłok nie jest wymagana warstwa podkładowa, ale należy sprawdzić kompatybilność z danym systemem lakierniczym. Uszkodzone miejsca w naruszonych, starych powłokach muszą zostać wstępnie obrobione, aby pasowały do danego podłoża. Budowa jak w przypadku nowej powłoki.

Lakier proszkowy:

W przypadku lakierów proszkowych generalnie zalecamy zastosowanie podkładu Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604). Przygotować próbki i sprawdzić przyczepność.

Szlifowanie międzyoperacyjne

Granulacja papieru 240 – 280

Usunąć pył ze szlifowania.

Międzywarstwa

1 x Vivido Aqua-Finish Nova M (4136)

Szlifowanie międzyoperacyjne

W razie potrzeby: Granulacja papieru 240 – 280

Usunąć pył ze szlifowania.

W przypadku dłuższego czasu schnięcia niż 24 godziny, konieczne jest wcześniejsze szlifowanie.

Warstwa nawierzchniowa

1 x Vivido Aqua-Finish Nova M (4136)

KONSERWACJA**Przegląd**

Trwałość zewnętrznych elementów budowlanych zależy od wielu czynników: są to w szczególności rodzaj działających czynników atmosferycznych, ochrona konstrukcyjna, obciążenie mechaniczne i wybór stosowanego koloru; w celu zachowania długiej trwałości konieczna jest regularna kontrola, konserwacja i ewentualnie działania renowacyjne.

W razie potrzeby jeszcze dobrze zachowane powłoki oczyścić z kurzu i brudu i pomalować 1 x Vivido Aqua-Finish Nova M (4136).

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA**Wielkości opakowań**

750 ml, 2,5 l

Odcienie barwy / stopnie połysku

Color4You 

Kolor(y) standardowy(e):
Weiß, tönbar (4136049100)

Kolory można uzyskać za pomocą systemu mieszania barw **ADLER Farbmischsystem Color4you**.

Lakier(y) bazowy(e):

Vivido Aqua-Finish Nova M Basis W15 (4136000015)

Vivido Aqua-Finish Nova M Basis W20 (4136000020)

Vivido Aqua-Finish Nova M Basis W30 (4136000030)

W celu zapewnienia jednolitości koloru na jednej powierzchni należy stosować wyłącznie materiał o tym samym numerze partii.

Do oceny końcowego odcienia barwy zaleca się wykonanie próbek kolorystycznej wybranej kompozycji lakierniczej na oryginalnym podłożu.

Jaskrawe i intensywne kolory wykazują w pewnych warunkach mniejszą siłę krycia, co jest uwarunkowane stosowanym systemem. Dlatego zaleca się, aby w przypadku tych kolorów polakierować wcześniej porównywalnym, kryjącym, pastelowym kolorem na bazie W15.

Barwione produkty należy zużyć w ciągu 12 miesięcy.

Prosimy przestrzegać naszych wytycznych **ARL 800 - Wytyczne prace (łącznie z pielęgnacją i konserwacją) z urządzeniami dozującymi ADLER mix, PUR Mix i Color4You**.

Produkty dodatkowe

Abbeizer Express (8313)

Entfetter (7233)

Vivido Aqua-Primer Iso (4123)

Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162)

Vivido Aqua-Primer Multi (4129)

Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604)

Vivido Ferro GSX (4505)

Vivido Ferro-Color (4506)

Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Minimum 3 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).

Napoczęte pojemniki dobrze zamykać i w miarę możliwości szybko zużyć zawartość.

Dane techniczne

Zawartość LZO gotowej do użycia mieszaniny: wartość graniczna według dyrektywy 2004/42/EG dla Vivido Aqua-Finish Nova M (kat A/d): 130 g/l. Vivido Aqua-Finish Nova M zawiera maksymalnie 100 g/l LZO.

GISCODE

BSW30

Dane BHP



Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.

Podczas szlifowania stosować filtr przeciwpyłowy P2/ P3. Nie wdychać rozpylonej mgiełki. Stosować filtr łączony A2 / P2 i okulary ochronne.

Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania i sposobu postępowania, jak również utylizacji znajdują się w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony **www.adler-lakiery.pl**