

Aidol® Induline DW-601

Instrukcja Techniczna
Numer artykułu 3920-29



ul. Sowia 8 tel. 0 61/8168100
62-080 TARNOWO PODGÓRNE fax 0 61/8168111
www.remmers.com.pl



Wodny lakier kryjący do malowania pośredniego i końcowego system jednowarstwowy

Właściwości

Wodorozcieńczalny, regulujący poziom wilgotności lakier kryjący o właściwościach izolujących. Łatwy w użyciu pozwala uzyskać doskonałą powierzchnię już po jednorazowym nałożeniu. Jest produktem odpornym na działanie promieni UV, czynników atmosferycznych zachowuje elastyczność, nie żółknie, nie ulega kredowaniu. Sprawdzony wg normy DIN EN 71-3 "Bezpieczeństwo zabawek".

Obszary stosowania

Malowanie okien, drzwi zewnętrznych i innych zachowujących i nie zachowujących wymiaru drewnianych elementów budowlanych.

Sposób stosowania

Drewno drzew iglastych jak również wszystkie rodzaje drewna podatne na ataki grzybów zaimpregnować. Chcąc zapobiec przebijaniu na zewnątrz garbników nałożyć należy, jako warstwę pośrednią, Aidol ZW-400 lub Aidol DW 601. Drewno musi być czyste, wolne od tłuszczu, wosku, silikonu. Dopuszczalna wilgotność drewna max. 15 % dla drewna iglastego i 12 % dla liściastego.

Na tak przygotowaną powierzchnię nakłada się środek za pomocą urządzeń używanych zwykle w produkcji seryjnej przy wykorzystaniu metody Airless lub Airmix. Najlepszy efekt malowania natryskowego uzyskuje się przy zastosowaniu następującej dyszy:

0,279 mm=0,011 inch lub 0,33mm=0,013 inch przy ciśnieniu natrysku od 70 do 90 bar.

Podane wartości odnoszą się do materiału nie rozcieńczonego. Najodpowiedniejsza temperatura materiału to +15 do +20°C. Zaleca się sprawdzenie wzajemnej tolerancji środka z podłożem poprzez wykonanie próbnego malowania.

Wskazówki

Aidol GW - 601 nie powinien być używany w warunkach bezpośredniego oddziaływania promieni

słonecznych, w temperaturze poniżej +15°C i powyżej +30°C. Względna wilgotność powietrza może wynosić max.85 %. Należy zapewnić odpowiednie wietrzenie pomieszczeń zwłaszcza przy produkcji seryjnej. Stosowane materiały uszczelniające muszą wykazywać tolerancję z powłoką malarską i mogą być dopiero wtedy nałożone gdy jest ona już dostatecznie sucha. Profile uszczelniające zawierające plastyfikatory wykazują, w połączeniu z lakierami zawieszinowymi, tendencję do sklejanie się. Należy zatem stosować takie profile, które ich nie zawierają. Reklamacje dotyczące koloru będą tylko wtedy rozpatrywane, gdy przed rozpoczęciem realizacji obiektu, wykonana zostanie próbka i przesłana do nas w celu ustalenia przyczyny i usunięcia niezgodności kolorystycznej. W innych wypadkach reklamacje nie będą uwzględniane.

Narzędzia i czyszczenie

Pistolety ręczne, automatyczne urządzenia natryskowe. Narzędzia po użyciu natychmiast przemyć wodą i środkiem myjącym. Brudną ciecz usunąć zgodnie z przepisami.

Zużycie

Ilość наносzonej farby :	ok. 150-300 ml/m ²
Grubość powłoki mokrej:	ok. . 150-300 μm
Grubość powłoki suchej:	ok. . 60-120 μm.

Wartości te odnoszą się do materiału nie rozcieńczonego

Czas schnięcia

pyłosuchość po :	ok. 1 godz.
dotknięcie możliwe jest po :	ok. 2 godz.
nałożenie kolejnej warstwy po:	ok. 4 godz.

przy temperaturze + 20°C i wilgotności względnej powietrza 65 %.

Niższe temperatury i wyższe wartości względnej wilgotności powietrza wydłużają czas schnięcia.

Rozcieńczanie

W razie konieczności wodą max 5 %

Trwałość podczas składowania

Przechowywać w suchym miejscu w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach ok. 1 roku, kolory nietypowe 3 miesiące. Chronić przed mrozem .

Skład chemiczny

Akryl/poliuretan, TiO₂ , SiO₂, glikole, kwas karboksylowy , woda

Środek konserwujący: benzisothiazolinon

Dane techniczne

Gęstość:	ok.1,15 g/cm ³
Środek wiążący:	specjalne polimery akrylowe
Pigmentacja :	dwutlenek tytanu
Zawartość fazy stałej:	ok.43 %
Rodzaj opakowania :	pojemniki 5 l 20 l i plastikowe beczki 120 l
Kolory:	3920 biały jedwabisty z

połyskiem
3921 biały jedwabisty mat
3929 nietypowe kolory na
zapytanie

Bezpieczeństwo, ochrona środowiska i usuwanie

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie wdychać oparów. Podczas stosowania zadbać o odpowiednie wentylowanie pomieszczenia. W przypadku dostania się do oczu przemyć je obficie wodą. Nie wlewać do kanalizacji, wód powierzchniowych i nie zakopywać.

Puste opakowania oddać do recyklingu. .

Płynne resztki produktu dostarczyć do miejsca gdzie składowane są stare lakiery.

Kod produktu: M-LW 01

Oznaczenia

WGK:-/-
VbF:-/-
GGVS/ADR:-/-

Powyższe wskazówki zostały zestawione w naszym dziale produkcji według najnowszego stanu wiedzy i techniki stosowania. Ponieważ rodzaje zastosowań i sposób użycia są poza naszą kontrolą , z treści tej instrukcji nie wynika żadna odpowiedzialność producenta.

Wskazówki wykraczające poza zawartość tej instrukcji lub wskazówki różniące się od treści

instrukcji wymagają pisemnego potwierdzenia przez zakład macierzysty .

W każdym przypadku obowiązują nasze ogólne warunki handlowe .

Z chwilą wydania niniejszej instrukcji technicznej poprzednie tracą swoją ważność .