



Induline DW-601 Aqua Stopp

Wodna, kryjąca międzywarstwa i powłoka końcowa, przeznaczona do aplikacji natryskowej



Kolor	Formy dostawy						
	Ilość na palecie	672	200	96	22	4	1
	Jedn. opak.	0,75 l	2,5 l	5 l	20 l	120 l	1000 l
Rodzaj opakowania		pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	beczka plastikowa	kontener plastikowy
Kod opakowania		01	03	05	20	68	61
Nr art.:							
20 mat							
biały (RAL 9016) (Baza A - wypełnienie wstępne: 100 %)	1725		■	■	■	■	■
czysta biel (RAL 9010)	3914			■	■	■	■
antyracytowy (RAL 7016)	1724				■		
kolory niestandardowe	1692	■	■	■	■	■	
Kolory niestandardowe Cool+	1703			■	■		
Baza C (wypełnienie wstępne: 95 %)	015170				■		
35 mat jedwabisty							
biały (RAL 9016) (Baza A - wstępne wypełnienie: 100 %)	1728			■	■	■	
czysta biel (RAL 9010)	1715				■	■	
kolory niestandardowe	1693	■	■	■	■	■	
Kolory niestandardowe Cool+	1704			■	■		
Baza C (wypełnienie wstępne: 95 %)	015172			■	■		
50 połysk jedwabisty							
biały (RAL 9016)	1727			■	■	■	
czysta biel (RAL 9010)	3628				■		
antracytowy (RAL 7016)	3913				■		
kolory niestandardowe	1694			■	■	■	■
Kolory niestandardowe Cool+	1705			■	■		
baza C (wypełnienie wstępne: 95 %)	015173			■	■		
35 mat jedwabisty							
INDULINE DW-601/35 SM AS RAL9016 VP21386	1717					■	

Zużycie



Dwukrotna aplikacja natryskowa:|

150 - 175 ml/m² (plus strata na rozprysk)

(odpowiada mokrej warstwie o grubości: 150 - 175 µm, suchej warstwie o grubości: 55 - 65 µm)

Jednokrotna aplikacja natryskowa:|

300 - 325 ml/m² (plus strata na rozprysk)

(odpowiada mokrej warstwie o grubości: 300 - 325 µm, suchej warstwie o grubości: 110 - 120 µm)

Możliwe odchylenia wynikające z koloru.

**Obszary stosowania**

- Do drewna stosowanego w pomieszczeniach i na otwartej przestrzeni.
- Do drewna iglastego i liściastego.
- Do drewnianych elementów budowlanych stabilnych wymiarowo, jak np. okna i drzwi
- Jako międzywarstwa i powłoka końcowa.
- Do aplikacji jedno- i wielowarstwowej
- Dla profesjonalnych użytkowników

Właściwości

- Bardzo dobra rozlewność
- Duża siła krycia
- Wczesna zdatność do eksploatacji
- Podwyższona odporność na blokowanie
- Wczesna wodoodporność: minimalizacja ryzyka powstania uszkodzeń, np. podczas budów w okresie zimowym
- Pod warunkiem zastosowania odpowiednich powłok gruntujących i międzywarstw - wsparcie działania izolującego garbniki
- Powłoka przyjemna w dotyku
- Nie żółknie, nie ulega kredowaniu
- Wysoka żywotność dzięki specjalnej kombinacji spoiw
- Bardzo dobra odporność na gradobicie: elastyczność w niskich temperaturach
- Bardzo mała tendencja do przejściowego powstawania plam wodnych
- Wysoka zdolność odpierania zanieczyszczeń

Dane techniczne produktu

[pk_anl_viskositaet2029s1]	około 2700 mPas RAL 9016; około 3800 mPas baza C
Spoivo	Specjalna kombinacja funkcjonalnych polimerów najnowszej generacji
Gęstość (20 °C)	około 1,15 g/cm ³ RAL 9016 około 1,04 g/cm ³ baza C
Zapach	charakterystyczny
Stopień połysku	mat / mat jedwabisty / 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"**
- **French VOC Emission Test**

Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- **Induline SW-900* (3776)**
- **Induline GW-201 (2491)**
- **Induline GW-209 (2498)**
- **Induline GW-306 * (3488)**
- **Induline ZW-400 (3900)**
- **Induline ZW-502i (1633)**
- **Induline ZW-504i (3453)**
- **Induline ZW-507i (1636)**
- **Induline ZW-425 (7918)**
- **Induline LW-725 (3941)**
- **Aqua AG-26-Allgrund (7147)**
- **INDULINE SW-935 (3786)**

* Środki ochrony drewna wymagają zachowania zasad bezpieczeństwa.

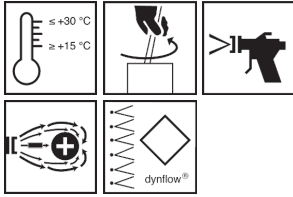
Przed ich użyciem należy zawsze przeczytać etykietę produktu i informacje na jego temat!

Przygotowanie pracy

- **Wymagania wobec podłoża**
Podłoże musi być czyste, wolne od pyłu, tłuszczu oraz innych substancji zmniejszających przyczepność. Ponadto należy je prawidłowo przygotować.
Drewniane elementy budowlane zachowujące wymiar: dopuszczalna wilgotność drewna musi się mieścić w przedziale 11 - 15%
- **Przygotowania**
Ewentualnie stosowane nieodporne gatunki drewna należy uprzednio zaimpregnować środkiem ochrony drewna* (* Środki ochrony drewna wymagają zachowania zasad bezpieczeństwa. Przed ich użyciem należy zawsze przeczytać etykietę produktu i informacje na jego temat!).
Podłoże należy przygotować nakładając odpowiednie powłoki gruntujące i międzywarstwy, w razie potrzeby wykonując szlif pośredni.
Spoiny parapetowe należy ewentualnie zabezpieczyć za pomocą środka Induline V-Fugenschutz (art. 3495) lub Induline AF-920 (art. 7732).



Sposób stosowania



Warunki stosowania

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od +15 °C do +30 °C.

Podane wartości odnoszą się do materiału w stanie nierozcieńczonym. Najlepszy rezultat aplikacji natryskowej uzyskuje się, gdy temperatura materiału mieści się w przedziale 15 do 20 °C.

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

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

Wskazówki wykonawcze



Przez wykonanie powierzchni próbnych należy sprawdzić kompatybilność, przyczepność do podłoża i kolor. Przed nałożeniem powłoki na technicznie modyfikowane drewno i materiały drewnopochodne należy przeprowadzić powlekanie próbne i test przydatności do danego obszaru zastosowania.

Proszę wykonać próbne malowanie w warunkach praktycznych w wybranym systemie, a następnie zbadać właściwości powierzchni.

Nie stosować w warunkach bezpośredniego nasłonecznienia i w temperaturach poniżej 15 °C lub przekraczających 30 °C

Należy zwrócić uwagę na dobrą wentylację.

Recykling lakieru można prowadzić standardowymi metodami. Proporcję domieszki uzgodnić z serwisem technicznym Remmers.

Aby zapobiec przebiciu garbników na białych lub jasnych powłokach, należy zastosować odpowiednie izolujące powłoki gruntujące i międzywarstwy.

W przypadku wodnych materiałów powłokowych zawsze istnieje szcążkowe niebezpieczeństwo

przebarwienia powłoki spowodowanego przez garbniki!

Zalecenia dotyczące aplikacji powłok odnoszące się do konkretnych gatunków drewna używanego do produkcji okien i drzwi zewnętrznych można znaleźć za pomocą naszej wyszukiwarki systemów na stronie internetowej www.remmers.pl.

Aby uniknąć nakładania warstw o nadmiernej grubości np. w przypadku czystych kolorów, zamiast białej powłoki gruntującej należy zastosować grunt lazurujący. Międzywarstwę wykonuje się następnie z użyciem kolorowej powłoki końcowej.

W odniesieniu do dopuszczalnych grubości suchej warstwy należy przestrzegać zaleceń zawartych w karcie katalogowej VFF HO.03.

Schnięcie

Pyłosuchość powłoka osiąga: po ok. 1 h

Zdatność do szlifowania i przyjmowania następnych warstw: po ok. 4 h
(w temp. 23 °C i przy 50 % w.w.p.)

Zdatność do szlifowania i przyjmowania następnych warstw po suszeniu wymuszonym: 20 min fazy odparowania (w temp. ok. 20 °C i przy 65 - 75 % w.w.p.) / 75 min fazy schnięcia (ok. 38 °C, prędkość powietrza 1 m/s) / 20 min fazy chłodzenia

Rozcieńczanie

W razie potrzeby rozcieńczać wodą (maks. dodatek 5 %).

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).

Zamknięcie:

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

Należy stosować wyłącznie profile nie zawierające plastyfikatorów.

W przypadku powłok o intensywnych barwach może dochodzić do ścierania farby, np. podczas czyszczenia. Zjawiska te są sporadyczne i mają przejściowy charakter, nie odbijają się w żaden sposób na jakości produktu.

Przygotowanie konsystencji do aplikacji pędzlem:

Dzięki zastosowaniu tego produktu z dodatkiem 10-20 % wody można wyprodukować lakier nadający się do aplikacji pędzlem, który może być stosowany do korekt i renowacji.

Pielęgnacja i renowacja:

Drewno stosowane na otwartej przestrzeni narażone jest na silne obciążenia klimatyczne i środowiskowe.

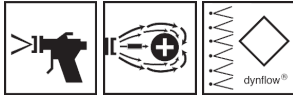
Powłoki podlegają naturalnym procesom starzenia się, ścierania i degradacji. Rozkład przebiega zależnie od poziomu działających na drewno obciążeń (łagodnie, średnio lub intensywnie) Na elemencie budowlanym lub całej budowlanej mogą wystąpić różne stadia zwięzienia. Aby drewnianym elementom budowlanym zapewnić skuteczną ochronę na wiele lat, warto raz do roku kontrolować ich powierzchnię. Ewentualne uszkodzenia należy po uprzednim oczyszczeniu bezzwłocznie naprawić.

Do czyszczenia i pielęgnacji polecamy Pielęgnat do okien drewnianych (art. 2745) lub Pielęgnat do drzwi drewnianych (art. 2746).

Powłoki renowacyjne: Aqua AG-26-Allgrund (art. 7147) i Aqua DL-65-Decklack PU (art. 7200) lub Aqua VL-66/sm-Venti-Lack 3w1 (art. 7090)

**Narzędzia / czyszczenie**

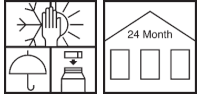
Pistolety do ręcznego natrysku, automaty natryskowe



Narzędzia natychmiast po użyciu umyć wodą lub środkiem Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat. Brudną ciecz usunąć zgodnie z przepisami.

Przechowywanie / trwałość

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

**Bezpieczeństwo / przepisy**

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

Indywidualne środki ochrony

W przypadku aplikacji natryskowej należy nosić maskę ochronną dróg oddechowych z filtrem kombinowanym - co najmniej A/P2. Należy również nosić odpowiednie rękawice 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

Zawiera produkt biobójczy (środek konserwujący) z aktywnymi składnikami biobójczymi CMIT/MIT (3:1) w celu ochrony zawartości pojemnika przed zepsuciem przez mikroorganizmy (bakterie, drożdże itp.). Należy bezwzględnie przestrzegać instrukcji obsługi!

Zawartość LZO wg dyrektywy Decopaint (2004/42/EG)

Graniczna zawartość LZO, wyznaczona dla tego produktu przez UE (kat. A/d) wynosi 130 g/l (2010). Ten produkt zawiera < 130 g LZO/l.

VOC	
Kat.	A/d
2010:	130g/l
max.:	130g/l

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 one 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