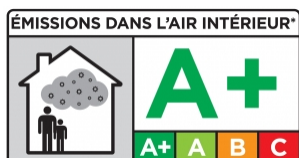




## INDULINE SW-935

Wodny, bezbarwny impregnat, podkład gruntujący i podkład do szlifowania



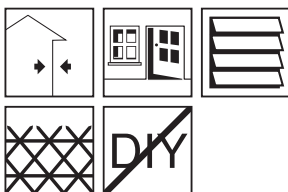
Kolor	Formy dostawy		
	Ilość na palecie	96	22
	Jedn. opak.	5 l	20 l
	Rodzaj opakowania	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany
	Kod opakowania	05	20
	<b>Nr art.:</b>		
bezbarwny	3786	■	■

### Zużycie

Okolo 30 - 90 ml/m<sup>2</sup> na jedną warstwę (zależnie od zastosowania)



### 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
- Do drewnianych elementów budowlanych stabilnych wymiarowo w ograniczonym zakresie, takich jak okiennice, profile drewniane, altany ogrodowe
- Do niestabilnych wymiarowo drewnianych elementów budowlanych, jak np. płyty, konstrukcje szachulcowe, wiaty samochodowe, deskowania
- Nerozcieńczony: jako podkład gruntujący do okien aluminiowo-drewnianych
- Zależnie od rodzaju drewna i cech jego powierzchni materiał stosować w stanie od nierozcieńczonego do rozcieńczonego wodą w proporcji 1:1: jako impregnat pozbawiony substancji czynnej
- W rozcieńczeniu 1:3 z wodą: wsparcie nawodnienia
- Dla profesjonalnych użytkowników

### Właściwości



- Łatwe i szybkie stosowanie
- Szybkie schnięcie i dobra podatność na szlifowanie
- Działanie wzmacniające drewno
- Podnosi włókna, umożliwiając ich ścięcie podczas 1. szlifu
- W połączeniu z barwną powłoką gruntującą ogranicza powstawania plam
- Wydajny koncentrat



### Dane techniczne produktu

Czas wyptywu z kubka ISO 3	Okolo 22 - 24
Spoivo	Kopolimer akrylowy/emulsja alkidowa
Gęstość (20 °C)	około 1,005 g/cm <sup>3</sup>
Zapach	charakterystyczny

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

### Informacje dodatkowe

- [Hinweise zur Betriebshygiene](#)
- [Pflege und Wartung von Tauchbecken und Flutanlagen](#)

### Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- [Induline GW-360 \(3201\)](#)
- [Induline GW-390 \(7950\)](#)
- [Induline GW-209 \(2498\)](#)
- [Induline GW-201 \(2491\)](#)
- [Induline ZW-400 \(3900\)](#)
- [Induline ZW-425 \(7918\)](#)
- [Induline OW-800 \(3463\)](#)
- [Induline OW-810 \(3461\)](#)
- [Induline LW-720 \(3996\)](#)
- [Induline LW-721/05 \(5105\)](#)
- [Induline LW-722 <sup>\[eco\]</sup> \(5100\)](#)

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

### Przygotowanie materiału



- **Mieszanie**  
Nierozcieńczony: jako podkład gruntujący do okien aluminiowo-drewnianych  
Zależnie od rodzaju drewna i cech jego powierzchni materiał stosować w stanie od nierozcieńczonego do rozcieńczonego wodą w proporcji 1:1: jako impregnat pozbawiony substancji czynnej  
W rozcieńczeniu 1:3 z wodą: wsparcie nawodnienia

### Sposób stosowania



- **Warunki stosowania**  
Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +15 °C do maks. +30 °C.  
Materiał starannie rozmieszczać, mieszać także podczas stosowania i po przerwach w pracy. Malowanie, zanurzanie, flutacja, natrysk.  
Po wyschnięciu nałożyć następne powłoki.  
Produkt nie stanowi alternatywy dla środka ochrony drewna.  
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.

Optymalne parametry spływania na drewnie accoya, dębie i kasztanie uzyskuje się przy odczynie pH w przedziale 9,0 – 9,5; odpowiada to dodaniu 0,3 – 0,5 % Additiv VP 20829 (0366).

W razie pienienia w urządzeniu flutacyjnym zaleca się stosowanie 0,2 – 1,0 % odpieniacza VP 9325 (3231).

### ■ Schnięcie

Pyłosuchość powłoka osiąga po upływie około 30 minut, do dalszej obróbki nadaje się po około 4 godzinach (w temp. 23 °C i przy 50 % w.w.p.)

W przypadku suszenia wymuszonego dalsza obróbka możliwa jest po około 90 minutach (20 min. fazy ociekania/50 mi. fazy suszenia (35 – 40 °C)/20 min. schładzania)

Niskie temperatury, słaba wentylacja i wysoka wilgotność powietrza powodują wydłużenie procesu schnięcia.

### ■ Rozcieńczanie

Koncentrat można rozcieńczać wodą w proporcji maks. 1:3.

## Wskazówki

Należy przestrzegać instrukcji pt. "Pielęgnacja i konserwacja wanien zanurzeniowych i urządzeń flutacyjnych" oraz "Wskazówki na temat higieny pracy".

## Narzędzia / czyszczenie



pędzel, wanna zanurzeniowa, urządzenie do flutacji, urządzenie natryskowe

Narzędzia natychmiast po użyciu umyć wodą lub środkiem Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat.

Brudną ciecz usunąć zgodnie z przepisami.

## Przechowywanie / trwałość



W nienaruszonym oryginalnym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem produkt można przechowywać przez co najmniej 12 mies.

## 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 ochronny 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.



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

Graniczna zawartość LZO wyznaczona dla tego produktu przez UE (kat. A/e): wynosi 130 g/l (2010).

Ten produkt zawiera < 130 g LZO/l.

VOC	
Kat.	A/e
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 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