



Induline ZW-503 LP

Wodorozcieńczalny, przezroczysty wypełniacz izolujący, do aplikacji flutacyjnej i zanurzeniowej

Kolor	Formy dostawy	
	Ilość na palecie	
	Jedn. opak.	20 l
	Rodzaj opakowania	pojemnik blaszany
	Kod opakowania	20
	Nr art.:	
bezbarny	283425	■

Zużycie

80 - 100 ml/m² na jedną warstwę, co odpowiada suchej warstwie o grubości 20 - 25 µm)
Podane wartości dotyczą nierozcieńczonego materiału.



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 w systemach kryjących i lazurujących
- Dla profesjonalnych użytkowników

Właściwości



- Wysoka przezroczystość
- Do wspierania ochrony przeciwwilgociowej w strefie cięć czołowych drewna
- Zapewnia dobrą przyczepność następnych powłok
- Dobra podatność na szlifowanie

Dane techniczne produktu

Spoivo	żywica akrylowa
Gęstość (20 °C)	około 1,03 g/cm ³
Lepkość (czas wyptywu) w s w kubku DIN 2	około 60
Zapach	charakterystyczny

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

Przygotowanie pracy

- **Wymagania wobec podłoża**
Podłoże musi być suche, wolne od pyłu, brudu, tłuszczu i wosku.
Drewniane elementy budowlane zachowujące wymiar: dopuszczalna wilgotność drewna musi się mieścić w przedziale 11 - 15 %



■ Przygotowania

Powierzchnię drewna zagruntować.

Spoiny parapetowe należy ewentualnie zabezpieczyć za pomocą środka Induline V-Fugenschutz (art. 3495) lub Induline AF-920 (art. 7732).

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!).

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. Nanieść poprzez zanurzenie lub flutację

Przed nałożeniem powłoki końcowej należy wykonać międzyszlif: P 220 - 240, pył usunąć. Naruszone opakowanie należy starannie zamykać, a zawartość zużyć w możliwie krótkim czasie.

Wskazówki wykonawcze



Poprzez wykonanie powierzchni próbnych należy sprawdzić kompatybilność, przyczepność do podłoża i kolor.

Należy zwrócić uwagę na dobrą wentylację.

W przypadku wodnych materiałów powłokowych zawsze istnieje szczątkowe niebezpieczeństwo przebarwienia powłoki spowodowanego przez garbniki!

Wycieki żywicy są zjawiskiem naturalnym i nie da się im zapobiec poprzez zabiegi polegające na nakładaniu kolejnych powłok, patrz instrukcja BFS nr 18 (Niemcy).

Zbyt mocne rozcieńczenie produktu, zbyt wysoka wilgotność drewna lub nieprzestrzeganie zalecanej kolejności nakładania warstw, ilości nakładanego materiału lub czasów schnięcia może mieć negatywny wpływ na skuteczność izolującego działania produktu.

Aby zapewnić lepszą rozlewność w niekorzystnych warunkach (podwyższone temperatury, niska wilgotność powietrza) materiał należy rozcieńczyć, dodając do 10% wody. Straty wody wynikające z parowania należy uzupełnić.

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.

■ Schnięcie

Powłoka uzyskuje pyłosuchość po upływie około 1 godziny, do szlifowania i dalszego lakierowania nadaje się po około 4 godzinach (w temp. 23 °C i 50 % w.w.p.)

Zdatność do szlifowania i dalszego lakierowania przy suszeniu wymuszonym: po około 20 minutach odparowywania (temp. ok. 20 °C i 65 - 75 % w.w.p.) / 60 min. fazyb suszenia (temp. ok. 45 °C, obieg powietrza 1 m/s) / 20 min. fazy chłodzenia.

■ Rozcieńczanie

W razie potrzeby (przy skomplikowanych lub wielkoformatowych elementach) rozcieńczyć wodą do maks. 10%.

Narzędzia / czyszczenie



Urządzenia flutacyjne, wanny zanurzeniowe.

Urządzenia do malowania i wszystkie materiały robocze muszą być wykonane wyłącznie z materiałów nie rdzewiejących (stal nierdzewna, tworzywa sztuczne).

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.

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