



Allgrund

Podkład przyczepnościowy na podłoża metalowe, twarde PCV i drewno, działa antykorozyjnie i izoluje garbniki drewna

Kolor	Formy dostawy			
	Ilość na palecie	672	200	30
	Jedn. opak.	6 x 0,75 l	2 x 2,5 l	10 l
	Rodzaj opakowania	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany
	Kod opakowania	01	03	10
	Nr art.:			
biały	5420	■	■	■
szary	5421	■	■	■
czerwonobrazowy	5422	■	■	■

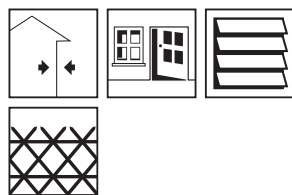
Zużycie



100 ml/m² na jedną warstwę

Aby uzyskać prawidłową ochronę antykorozyjną i izolację garbników, należy nałożyć 2 warstwy materiału.

Obszary stosowania



- Jako powłoka gruntująca i międzywarstwa
- Na podłoża metalowe, jak np. (ocynkowana) stal, aluminium, miedź, mosiądz
- Do twardych tworzyw sztucznych
- Do drewna stosowanego w pomieszczeniach i na otwartej przestrzeni.
- Nie nadaje się do eloksalowanego aluminium i świeżo ocynkowanej ognioowo stali.
- Nie stosować na świeżo impregnowanym drewnie. Przestrzegać zalecanych czasów utrwalań.

Właściwości



- Bardzo dobra przyczepność do podłoża
- Ochrona antykorozyjna
- Ogranicza zażółcenie drewna powodowane przez rozpuszczalne w wodzie garbniki na jasnych gatunkach drewna
- Może być na wiele sposobów pokrywana innymi powłokami: (patrz "Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie")
- Produkt niskorozpuszczalnikowy, o łagodnym zapachu, mało uciążliwy dla środowiska

Dane techniczne produktu

Gęstość (20 °C)	ok. 1,26 g/cm ³
Lepkość	produkt tiksotropowy, ok. 1500-2000 mPa s
Zapach	łagodny

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



Produkty do
opcjonalnego
stosowania w systemie

- Venti-Lack 3in1 (2705)
- Deckfarbe (3600)
- PUR CL-240-Colorlack (1965)
- Aqua CL-440-Colorlack (3802)
- Induline DW-601 (3920)
- Compact-Lack PU (3470)

Przygotowanie pracy

■ Wymagania wobec podłoża

Drewniane elementy budowlane zachowujące wymiar: dopuszczalna wilgotność drewna musi się mieścić w przedziale 11 - 15 %
Drewniane elementy budowlane zachowujące wymiar w ograniczonym zakresie i niezachowujące wymiaru: maksymalna dopuszczalna wilgotność wynosi 18%

■ Przygotowania

Brud, tłuszcz i łuszczące się stare powłoki należy całkowicie usunąć.

Podłoża drewniane:

Zszarzałe i zwiertzałe powierzchnie drewna należy zeszlifować do nośnego podłoża. Luźne i spękane sęki jak również otwarte gniazda żywicy należy usunąć i oczyścić za pomocą odpowiednich środków, np. Verdünnung V 101, Verdünnung & Pinselreiniger. Drewno stosowane na zewnątrz, które ma być chronione przed sinizną i zgnilizną, należy uprzednio zabezpieczyć środkiem Holzschutz-Grund* (nie dotyczy drewna stosowanego w pomieszczeniach).

Należy przestrzegać polskiej normy PN-EN 927 Farby i lakiery - Wyroby lakierowe i systemy powłokowe na drewno zastosowane na zewnątrz.

Żelazo, stal:

Starannie usunąć rdzę. Usunąć zgorzelinę i naskórek walcowniczy. (odrdzewianie ręczne, stopień czystości ST 3). Najlepsze rezultaty uzyskuje się poprzez czyszczenie strumieniem ścierniwa: stopień czystości SA 2,5 (DIN EN ISO 12944-4).

Cynk (stal ocynkowana):

Umyć opartym na amoniaku środkiem sieciującym, używając do tego celu padu szlifierskiego.

Czyste aluminium:

Oczyścić rozcieńczalnikiem Verdünnung V-101 lub V-890 lub środkiem czyszczącym zawierającym kwas fosforowy. Przestrzegać zaleceń instrukcji BFS nr 6.

Tworzywa sztuczne:

Twarde PCV, PUR, poliester, akryl, i powłoki z melaminy, (resopal'u) oczyścić za pomocą rozcieńczalników Verdünnung V 101 lub V-890 i tkaniny polerskiej.

Sposób stosowania



■ Warunki stosowania

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +15 °C do maks. +25 °C.

Materiał starannie rozmieszać.

Nakładać pędzlem, wałkiem lub natryskowo.

Pistolet kubekowy: dysza 1,6 mm; ciśnienie: 2,5 – 2,8 bar

Metoda airless: dysza: 0,28 mm, ciśnienie: 80-100 bar (stosować żółty filtr do pistoletu)

Po wyschnięciu powłoki i wykonaniu międzyszlifu można nałożyć podkład z lakierów wodnych lub rozpuszczalnikowych.

Przestrzegać czasów schnięcia pomiędzy poszczególnymi etapami robót.

Wskazówki wykonawcze

Poprzez wykonanie powierzchni próbnych należy sprawdzić tolerancję materiału z podłożem oraz przyczepność.



■ **Schnięcie**

Ok. 12 godzin w temp. 20°C i przy wilgotności względnej powietrza (wvp) = 65 %.
Aby przyspieszyć proces schnięcia powłokę można ogrzać w komorze suszarniczej do 60°C.
Niskie temperatury, słaba wentylacja i wysoka wilgotność powietrza powodują wydłużenie procesu schnięcia.

■ **Rozcieńczanie**

W razie potrzeby rozcieńczać wodą, dodając nie więcej niż 5%.

Wskazówki

Poprzez wykonanie powierzchni próbnych należy sprawdzić tolerancję materiału z podłożem oraz przyczepność.

Narzędzia / czyszczenie

Pędzel, wałek, pistolet kubełkowy lub urządzenia natryskowe typu airless



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

Przechowywanie / trwałość

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



Bezpieczeństwo / przepisy

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

Indywidualne środki ochrony

Podczas aplikacji natryskowej niezbędne jest noszenie ochrony dróg oddechowych z filtrem cząsteczkowym P2 i okularów ochronnych. Nosić odpowiednie rękawice ochronne i ubranie ochronne.

Kod GiS

BSW20

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

* Środki ochrony drewna wymagają zachowania zasad bezpieczeństwa.
Przed ich użyciem należy zawsze przeczytać etykietę produktu i informacje na jego temat!

Wskazówki bezpieczeństwa wynikające z podstawy przyznania znaku RAL

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.

Deklaracja zgodnie z VdL-RL 01 (2013)

Rodzaj produktu: powłoka gruntująca
Składniki: dyspersja poliakrylowa, dwutlenek tytanu, tlenki żelaza, talk, woda, ester-alkohol, dodatki, MIT (metyloizotiazolon), BIT (benzoizotiazolon).



VOC w myśl dyrektywy
Decopaint (2004/42/EG)

Wartość graniczna wyznaczona dla tego produktu przez UE (kat. A/d): maks. 130 g/l (2010).
Ten produkt zawiera < 130 g/l VOC.

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