



Farba silnie kryjąca

- Deckfarbe -

Wodna, silnie kryjąca farba do ochrony przed wpływem czynników atmosferycznych



www.blauer-engel.de/uz12a



Kolor	Formy dostawy					
	Ilość na palecie	672	200	96	30	22
	Jedn. opak.	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	2 x 5 l	10 l	20 l
	Rodzaj opakowania	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany
	Kod opakowania	01	03	05	10	20
	Nr art.:					
biały (RAL 9016)**	3600	■	■	■	■	■
jasnoszary	3601	■	■	■	■	
ciemnoszary	3602	■	■	■	■	
błękit królewski	3603	■	■			
błękit fryzyjski	3604	■	■			
zieleń mchu	3605	■	■	■	■	
zieleń butelkowa	3606	■	■	■	■	
orzechowy	3607	■	■	■	■	
tytoniowy	3608	■	■	■	■	
czerwonobrązowy	3610	■	■	■	■	
czerwień szwedzka	3611	■	■	■	■	
żółty kukurydziany	3612	■	■			
złotożółty	3614	■	■			
czarny	3615	■	■	■	■	
jasna kość słoniowa (RAL 1015)**	3616	■	■			
czerwień skandynawska	3623	■	■	■	■	
antracytowy (RAL 7016)**	3624	■	■	■	■	
kolory niestandardowe***	3619		■	■	■	■

Kolory RAL, wszystkie pozostałe kolory są kolorami firmowymi ; * minimalne zamówienie 5 l

Zużycie

100 ml/m² na jedną warstwę

Zużycie zależne od właściwości podłoża - patrz przykłady zastosowań.



Obszary stosowania



- Do drewna stosowanego w pomieszczeniach i na otwartej przestrzeni.
- Do drewnianych elementów budowlanych stabilnych wymiarowo w ograniczonym zakresie, takich jak okiennice, profile drewniane, altany ogrodowe
- Do niestabilnych wymiarowo drewnianych elementów budowlanych, jak np. płoty, konstrukcje szachulcowe, wiaty samochodowe, deskowania
- Jako powłoka gruntująca, międzywarstwa i powłoka końcowa



- Do dachowych rynien cynkowych i blach cynkowych
- Na wiele innych podłoży
- Nie stosować na świeżo impregnowanym drewnie. Przestrzegać zalecanych czasów utrwalań.
- Na krzesłach, ławkach itd. na zakończenie nałożyć powłokę ochronną z Wetterschutz-Lasur UV farblos UV+ (1553). Zapobiegnie to farbowaniu.

Właściwości



- Materiał silnie kryjący
- Elastyczna powłoka
- Nie łuszczy się
- Powłoka odporna na alkalia, nadaje się również na podłoża mineralne
- Powłoka odporna na wpływ czynników atmosferycznych, reguluje wilgotność drewna
- Produkt niskorozpuszczalnikowy, o łagodnym zapachu, mało uciążliwy dla środowiska
- Poszczególne kolory produktu można wzajemnie łączyć (mieszać)
- Jaskrawe, czyste, intensywne kolory mają - z uwagi na zastosowaną pigmentację - niewielką zdolność krycia. W przypadku kolorów krytycznych zalecamy, aby w miejscach ich stosowania na całej powierzchni nałożyć najpierw powłokę gruntującą.

Dane techniczne produktu

Gęstość (20 °C)	ok. 1,2 g/cm ³
Lepkość (w temp. 20 °C)	ok. 2.000 mPa s
Zapach	łagodny

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

Certyfikaty

- **DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeugen"**

Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- **Izolant do drewna pod farbę kryjącą (3440)**
- **Grunt uniwersalny do drewna, metalu i PCV (5420)**
- **Hirnholzschutz (1900)**
- **Primer F (2909)**

Przygotowanie pracy

- **Wymagania wobec podłoża**
Drewniane elementy budowlane w ograniczonym zakresie i: 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.
Aby zapobiec przebarwieniom na skutek wymywania wodorocieńczalnych garbników, w przypadku białych i jasnych kolorów powierzchnię należy zagruntować, dwukrotnie nakładając Isoliergrund.



Aby uniknąć zanieczyszczenia sąsiadujących elementów budowli przez składniki zawarte w drewnie (np. wypełnień konstrukcji szachulcowej) drewno należy pomalować ze wszystkich stron.

Stare, zwietrzałe powłoki z carbolinu należy zamalowywać wyłącznie ciemnymi kolorami. Zawsze wykonać malowanie próbne.

Cynk (stal ocynkowana):

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

W przypadku niebezpieczeństwa większych obciążeń mechanicznych najpierw nałożyć powłokę z Remmers Allgrund.

Podłoża mineralne:

Podłoża należy przygotować zgodnie z wymogami wytycznych dla farb dyspersyjnych odpornych na szorowanie i wietrzenie (DIN 53 778).

Stare powierzchnie betonu włóknistego oczyścić z zabrudzeń, glonów i mchów. Podłoże pozostawić aż dobrze wyschnie

Naprawić uszkodzony tynk.

Zdatność materiału do aplikacji na starych powłokach olejowych sprawdzić poprzez wykonanie powierzchni próbnej.

Sposób stosowania



■ Warunki stosowania

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża: od min. 5 °C do maks. +25 °C

Materiał dobrze wymieszać i nakładać sprawnymi ruchami pędzlem lub walcem. Przestrzegać czasów schnięcia pomiędzy poszczególnymi etapami robót.

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

Wskazówki wykonawcze



Kolor zgodny ze wzornikiem powstaje dopiero podczas schnięcia.

Unikać stykania płaszczyzn lakier - lakier, zwłaszcza podczas sztaplowania.

Nie stosować na drewnie impregnowanym solami boru.

W przypadku stosowania we wnętrzach należy zapewnić odpowiednią wentylację.

■ Schnięcie

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

■ Rozcieńczanie

W razie potrzeby rozcieńczać wodą.

Wskazówki

W przypadku modrzewia struganego, i drewna iglastego o wysokiej zawartości żywicy, przyczepność i odporność na warunki atmosferyczne powłoki może zostać zmniejszona, szczególnie w przypadku poziomych słoików drzew, sęków i bogatego w żywicę drewna późnego. W tym miejscu należy się spodziewać krótszych odstępów czasowych na konserwację i renowację. Można temu zaradzić jedynie poprzez wstępne zwietrzanie lub bardzo gruby szlif (P80). W przypadku tych rodzajów drewna, w wersji po przetarciu, należy spodziewać się znacznie dłuższych okresów między przeglądami i renowacjami.

Narzędzia / czyszczenie



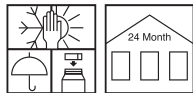
Pędzel lub watek malarski

Narzędzia bezpośrednio po użyciu należy umyć wodą z dodatkiem płynu do naczyń. 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**

Blizsze informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i postugiwania 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.

**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**

Chronić przed dziećmi.
Podczas aplikacji natryskowej stosować filtr kombinowany A2/P2.
Podczas szlifowania stosować maskę P2.
Podczas stosowania i suszenia zapewnić odpowiednią wentylację.
Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu.
W razie zanieczyszczenia oczu lub skóry dokładnie sptukać wodą.
Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód powierzchniowych lub gruntu.
Narzędzia zaraz po użyciu umyć wodą z mydłem.
Do recyklingu przekazywać tylko całkowicie opróżnione opakowania.
Płynne resztki produktu przekazać do punktu zbiórki starych lakierów.

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

Wartość wyznaczona dla tego produktu przez UE (kat. A/e): 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