



Isoliergrund

Specjalistyczna wodna powłoka, przeciwdziałająca przebiciu zawartych w drewnie garbników

Kolor	Formy dostawy				
	Ilość na palecie	672	200	80	30
	Jedn. opak.	6 x 0,75 l	2 x 2,5 l	2 x 5 l	10 l
	Rodzaj opakowania	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany
	Kod opakowania	01	03	05	10
	Nr art.:				
biały, konsystencja do malowania pędzlem	3440	■	■	■	■

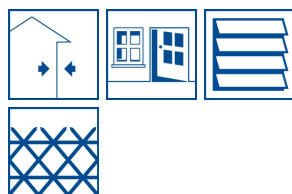
Zużycie

2 x ok. 70 - 80 ml/m²

Natężenie zbyt małej ilości materiału powoduje gorsze działanie izolujące.



Obszary stosowania



- Powłoka gruntująca i międzywarstwa
- Do drewna stosowanego w pomieszczeniach i na otwartej przestrzeni.
- Do drewnianych elementów budowlanych zachowujących wymiar, jak np. okna i drzwi
- Do drewnianych elementów budowlanych zachowujących wymiar w ograniczonym zakresie, takich jak okiennice, profile drewniane, altany ogrodowe
- Do drewnianych elementów budowlanych niezachowujących wymiaru, jak np. płoty, konstrukcje szachulcowe, wiaty samochodowe, deskowania
- Nie stosować na świeżo impregnowanym drewnie. Przestrzegać zalecanych czasów utrwalań.

Właściwości



- Materiał silnie kryjący
- Matowy
- Powłoka odporna na wpływ czynników atmosferycznych, reguluje wilgotność drewna
- Ogranicza zażółcenie drewna powodowane przez rozpuszczalne w wodzie garbniki na jasnych gatunkach drewna

Dane techniczne produktu

Gęstość (20 °C)	1,30 g/cm ³
Lepkość	ok. 1500 - 2000 mPa s
Zapach	staby, po wyschnięciu brak zapachu (łagodny)

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



Produkty do
opcjonalnego
stosowania w systemie

- Holzschutz-Grund* (2046)
- Deckfarbe (3600)
- Rofalin Acryl (2330)
- 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 luźne stare powłoki należy całkowicie usunąć.

Zszarzałe i zwiertzałe powierzchnie drewna należy zeszlifować do nośnego podłoża.

Luźne lub spękane sęki oraz otwarte gniazda żywicy należy usunąć i oczyścić za pomocą odpowiednich środków (np. rozcieńczalnika Verdünnung V 101 lub rozcieńczalnika nitro albo uniwersalnego).

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 instrukcji BFS nr 18 "Powłoki na drewnie i materiałach drewnopochodnych stosowanych na otwartej przestrzeni" (dotyczy rynku niemieckiego).

Sposób stosowania



Materiał należy dobrze wymieszać i nakładać sprawnymi ruchami pędzla.
Po wyschnięciu nałożyć 2 warstwę.

Wskazówki wykonawcze



Materiał należy stosować w stanie nierozcieńczonym.
Tolerancję z podłożem oraz skuteczność działania izolującego należy sprawdzić poprzez wykonanie powierzchni próbnej.
W przypadku stosowania we wnętrzach należy zapewnić odpowiednią wentylację.

- **Schnięcie**

Powłoka wysycha wstępnie po ok. 1 godzinie
Zdatność do szlifowania osiąga po ok. 4 godz.
Nakładanie kolejnych warstw możliwe jest po ok. 12 godz.
Wartości sprawdzone w praktyce w temp. 20 °C i przy wilgotności względnej powietrza (wwp) = 65 %.

Niedotrzymywanie zalecanych czasów schnięcia powoduje gorszą skuteczność izolacji.
Niższe temperatury i wyższa wilgotność powietrza powodują wydłużenie procesu schnięcia oraz pogorszenie skuteczności działania izolującego.
- **Rozcieńczanie**

Materiał gotowy do stosowania

Narzędzia / czyszczenie



Pędzel do akryli

Narzędzia bezpośrednio po użyciu należy umyć wodą z dodatkiem płynu do naczyń.
Burdną ciecz usunąć zgodnie z przepisami.



**Przechowywanie /
trwałość**

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



**Bezpieczeństwo /
przepisy**

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

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!

**Deklaracja zgodnie z VdL-
RL 01 (2013)**

Rodzaj produktu: lakier dyspersyjny
Składniki: dyspersja akrylowa, dwutlenek tytanu, talk, siarczek baru, woda, eter, benzyna lakowa, dodatki. MIT (metyloizotiazolon), BIT (benzoizotiazolon), CMIT/MIT (chlorometyloizotiazolon/metyloizotiazolon) (3:1)

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

Wartość graniczna wyznaczona dla tego produktu przez UE (kat.A/g): maks. 30 g/l (2010). Ten produkt zawiera < 30 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