

Aqua-Isoprimer CT PRO

4162

Wodorozpuszczalny podkład do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych o doskonałym działaniu izolującym do zastosowań komercyjnych

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodorozpuszczalny, biały podkład na bazie kationicznego spoiwa, zapewniający doskonałe właściwości izolujące i blokujące wobec wodorozpuszczalnych składników drewna. Produkt charakteryzuje się bardzo dobrą aplikacją, doskonałą przyczepnością, szybkim schnięciem, bardzo dobrą rozlewnością, wysoką elastycznością i siłą wypełniania. Nie zawiera chemicznych środków do konserwacji drewna. Produkt został opracowany bez dodatku rozpuszczalników aromatycznych, plastyfikatorów i konserwantów.

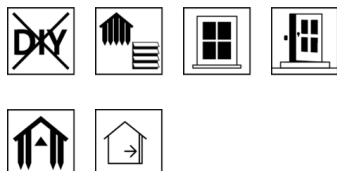
Szczegółne właściwości i normy badań



• Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A

Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Obszary zastosowania



Drewniane elementy budowlane nieutrzymujące wymiaru lub częściowo utrzymujące wymiar w zastosowaniach zewnętrznych, jak np. domki drewniane, boazerie drewniane, podcienia, deski profilowane, okiennice, balkony, bramy.

Drewniane elementy budowlane utrzymujące wymiar w zastosowaniach zewnętrznych i wewnętrznych, jak np. drewniane okna i drzwi zewnętrzne.

Wewnętrzne elementy drewniane wykonane z drewna iglastego, takie jak elementy ścienne i sufitowe.

Ściany odbarwione przez nikotynę lub płamy z wody w salonach, kuchniach, przedszkolach itp.

STOSOWANIE

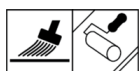
Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać. Przy mieszaniu unikać napowietrzania.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +10 °C.
- Optymalna temperatura stosowania mieści się w przedziale między 15 - 25 °C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40 - 80 %.
- Produktu nie można mieszać z innymi lakierami wodorozcieńczalnymi. Dlatego po zastosowaniu Aqua-Isoprimer CT PRO (4162) konieczne jest dokładne wypłukanie narzędzi wodą.

- Technologia powlekania nie pozwala uniknąć wypływania żywicy.
- Zbyt mała ilość nakładana, za mocne szlifowanie międzyoperacyjne i/lub silniejsze rozcieńczenie zmniejszają działanie izolujące.
- W przypadku aplikacji pędzlem zalecany jest pędzel akrylowy. Do aplikacji za pomocą wałka stosuje się wałki z krótkim włosiem.
- Aqua-Isoprimer CT PRO 4162 nie szlifować.
- Kompatybilność, przyczepność i efekt izolacyjny z podłożem należy przetestować, tworząc obszary testowe.
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy.

Technika nanoszenia

0–5% H₂O

	Pistolet kubkowy	Pędzel	Wałek
Dysza Ø (mm)	1,8 - 2,0	-	-
Ciśnienie natrysku (bar)	2,0 - 2,5	-	-
Rozcieńczalnik	Woda	-	-
Dodatek rozcieńczalnika w %	0 - 5	-	-
Ilość наносzona jednorazowo (ml/m²)	100 - 125		
Warstwa mokra (µm)	100 - 125		

Kształt i jakość powierzchni elementu, jak również rodzaj aplikacji wpływają na rzeczywiste zużycie. Dokładne ilości zużywane można określić tylko na podstawie przeprowadzonych wcześniej prób lakierowania.

Czasy schnięcia

(w 23°C i przy 50% wilgotności względnej)



Można nanosić kolejną warstwę

ok. 6 h

Podane wartości są tylko orientacyjne. Czas schnięcia uzależniony jest od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i jego względnej wilgotności.

Niskie temperatury i/lub wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas schnięcia.

Należy unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych!

Czyszczenie narzędzi



Natychmiast po użyciu oczyścić wodą z mydłem.

Do usuwania przyschniętych pozostałości produktu polecamy produkt Abbeizer Express (8313).

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Drewno i materiały drewnopochodne

Ściany i sufity wewnątrz pomieszczeń odbarwione przez nikotynę, sadzę, tłuszcz lub wodę

Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność takich, jak tłuszcze, woski, silikon, żywica itp. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Warunkiem długiej trwałości powłoki jest przestrzeganie zasad konstrukcyjnej ochrony drewna.

Usunąć stare powłoki w złym stanie.

Prosimy przestrzegać powiązanych dokumentów:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- Aktualne karty BFS

Wilgotność drewna	Drewno drzew liściastych: $12 \pm 2\%$ Drewno drzew iglastych: $15 \pm 2\%$
Przygotowanie podłoża	Drewno i materiały drewnopochodne wewnątrz: Zokrąglić ostre krawędzie, usunąć wypływające składniki drewna, takie jak żywica i pęcherze żywiczne. szlifowanie drewna papierem o granulacji 120 - 150 Drewno, materiały drewnopodobne na zewnątrz: W celu uzyskania optymalnej trwałości zalecamy przeszlifować gładkie powierzchnie wzdłuż włókien drewna papierem o granulacji 80 - 120, dokładnie oczyścić i usunąć wypływające składniki drewna, jak np. żywice i pęcherze żywiczne. Ostre krawędzie należy zaokrąglić. Drewna bogate w żywicę oraz drewna drzew egzotycznych zawierające składniki opóźniające schnięcie, czyścić produktem Nitro-Verdünner 8017 (8017). Na miejsca pokryte przez glony, zielony osad lub pleśń nanieść produkt Aviva Fungisan (8308). Ściany i sufity wewnątrz pomieszczeń odbarwione przez nikotynę, sadzę, tłuszcz lub wodę: Zmyć plamy z nikotyny, sadzy lub tłuszczu za pomocą Entfetter (7233) i pozostawić do dokładnego wyschnięcia. Zaschnięte plamy z wody należy wyczyścić szczotką do sucha. Stare powłoki: Stare powłoki będące w dobrym stanie przeszlifować papierem o granulacji 120 i oczyścić.
BUDOWA POWŁOKI	
Informacje ogólne	Przedstawione poniżej budowy powłoki są przykładowe.
Impregnacja	Drewno i materiały drewnopochodne: W razie potrzeby, w zastosowaniach na zewnątrz w celu ochrony przed sinizną, rozwojem grzybów i atakiem owadów zaimpregnować 1x produktem Pullex Aqua-IG (5357) (dotyczy drewna o klasie trwałości 3 - 5 wg normy EN 350). Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 4 godziny Środki ochrony drewna należy stosować ostrożnie. Przed użyciem należy zawsze zapoznać się z etykietą i kartami technicznymi danych produktów. Prosimy zapoznać się z naszymi wytycznymi ARL 056 - Wytyczne stosowania środków ochrony drewna.
Warstwa podkładowa	Drewno i materiały drewnopochodne: 1 x Aqua-Isoprimer CT PRO (4162) Ściany i sufity wewnątrz pomieszczeń odbarwione przez nikotynę, sadzę, tłuszcz lub wodę: 1 x Aqua-Isoprimer CT PRO (4162) Czas suszenia międzyoperacyjnego: ok. 6 godz.

Międzywarstwa	Drewno i materiały drewnopochodne: W zależności od obszaru zastosowania: np: Aqua-Nova PRO M (4136) / Aqua-Nova PRO SG (4137) / Aqua-Nova PRO Spray M (4154) / Aqua-Nova PRO Spray SG (4155) / ADLER Varicolor (4117) / Pullex Aqua-Color (5325) lub 5in1-Color (4159)
Szlifowanie międzyoperacyjne 	W razie potrzeby: Delikatny szlif na gładko papierem o granulacji 240 - 280 Usunąć pył ze szlifowania.
Warstwa nawierzchniowa	Drewno i materiały drewnopochodne: W zależności od obszaru zastosowania: np: Aqua-Nova PRO M (4136) / Aqua-Nova PRO SG (4137) / Aqua-Nova PRO Spray M (4154) / Aqua-Nova PRO Spray SG (4155) / ADLER Varicolor (4117) / Pullex Aqua-Color (5325) lub 5in1-Color (4159) Ściany i sufity wewnątrz pomieszczeń odbarwione przez nikotynę, sadzę, tłuszcz lub wodę: W zależności od obszaru zastosowania: np: Aviva Terra Ultra-Weiß (4024) / Aviva Europremium-Weiß (4048) lub Aviva Home-Weiß Plus (4071)
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
Wielkości opakowań	750 ml; 2,5 l; 10 l
Odcienie barwy / stopnie połysku	Kolor(y) standardowy(e): Weiß (4162050000)
Produkty dodatkowe	5in1-Color (4159) ADLER Varicolor (4117) Aqua-Nova PRO M (4136) Aqua-Nova PRO SG (4137) Aqua-Nova PRO Spray M (4154) Aqua-Nova PRO Spray SG (4155) Aviva Europremium-Weiß (4048) Aviva Fungisan (8308) Aviva Home-Weiß Plus (4071) Aviva Terra Ultra-Weiß (4024) Entfetter (7233) Nitro-Verdünner 8017 (8017) Pullex Aqua-Color (5325) Pullex Aqua-IG (5357) Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.
POZOSTAŁE INFORMACJE	
Trwałość / przechowywanie  	Minimum 3 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach. Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C). Napoczęte pojemniki dobrze zamykać i w miarę możliwości szybko zużyć zawartość.
Dane techniczne	Zawartość LZO gotowej do użycia mieszaniny: wartość graniczna według dyrektywy 2004/42/EG dla Aqua-Isoprimer CT PRO (kat A/g): 30 g/l. Aqua-Isoprimer CT PRO zawiera maksymalnie 30 g/l LZO.

GISCODE	BSW10
Deklaracja składników zgodnie z wytycznymi VdL-RL 01	Dyspersje akrylanowe / Nieorganiczne białe i kolorowe pigmenty / Wypełniacze mineralne / Woda / Eter glikolowy / Dodatki reologiczne / Dodatki do powierzchni międzyfazowej / Środki zwilżające
Dane BHP 	Produkt nadaje się wyłącznie do profesjonalnego rzemiosła. Również podczas stosowania produktów o niskiej zawartości szkodliwych substancji należy przestrzegać zwyczajowych procedur ochronnych. Podczas prac szlifierskich należy stosować filtr przeciwpyłowy przynajmniej P2 jako środek ochrony indywidualnej chroniący przed pyłem ze szlifowania i pyłem drzewnym. W przypadku drewna drzew liściastych (gł. buk, dąb) zaleca się stosowanie filtra przeciwpyłowego P3. Zasadniczo należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2) zapewni odpowiednie zabezpieczenie. Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania i sposobu postępowania, jak również utylizacji znajdują się w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony www.adler-lakiery.pl