



DELTA Imprägniergrund 1.06

Rodzaj:

Wodorozcieńczalny, bezbarwny i barwiony środek do konserwacji drewna dla surowych zewnętrznych powierzchni drewnianych zapewniający chemiczną ochronę przed rozwojem, pleśnią i grzybów niszczących drewno. Zgodny ze znakiem jakości RAL 830 Stowarzyszenia Jakości konserwacji drewna.



Przyznano certyfikat RAL nr. 700

Zastosowanie:

DELTA Imprägniergrund 1.06 jest przeznaczony do ochrony statycznie nieobciążonych elementów drewnianych, nie mających kontaktu z podłożem, zabezpieczający drewno przed gniciem i sinizną zgodnie z normą DIN 68800, część 3. Materiały może być stosowany do drewnianych elementów zmieniających i niezmiennych swoich wymiarów takich jak: tarasy, orodzenia, gonty, pergole, szalunki drzwi i okien, jak również okien i drzwi.

Dostępne opakowania : 1 / 2,5 / 5 / 20 Litrów

Gotowe kolory:

Bezbarwny	- 0000 -	Świerk	- 1580 -
Wierzba	- 1243 -	Douglezja	- 2360 -
Sosna	- 2335 -	Modrzew	- 2380 -
Klon	- 2370 -	Dąb	- 6570 -
Mahoń	- 3170 -	Jasno szary	- 7350 -
Srebrnoszary	- 7330 -	Orzech	- 8170 -
Treibholz	- 7350 -	Dąb antyczny	- 8260 -
Afromorosia	- 8220 -	Teak	- 8320 -
Orzech	- 8270 -		
Palisander	- 8450 -		

Standardowe kolory przemysłowe:

1600	1800
3350	8750
8850	9750

Dane techniczne:

Zapach:	łagodny, specyficzny dla gatunku
Gęstość (20°C)	ca. 1,01 g/ml
Lepkość (20°C) / 3 mm Kubek wg. DIN ISO 2431	ca. 24 sek.
3 mm Kubek wg. DIN 53211	ca. 19 sek.
Minimalna temperatura przetwarzania (zalecana)	> 10 °C (powietrza, materiału, powierzchni)
Substancje czynne	1,20 % Propikonazol
Zużycie według RAL GZ 830	160 - 200 ml/m ² (Pędzel, zanurzanie, polewanie, natryskiwanie w zamkniętych kabinach)
Temperatura zapłonu (w normalnych warunkach)	> 100 °C
Pyłosuchość (20 °C / przy odpowiedniej wentylacji)	2 - 4 h (w zależności od warunków)
Wydajność (w zależności od stanu powierzchni)	6 - 14 m ² / Litr. / Warstwa



Przygotowanie powierzchni:

Drewno musi zostać oczyszczone z kurzu, odtłuszczone i wolne od wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń mechanicznych. Wilgotność drewna nie powinna być mniejsza niż 8% i nie większa niż 18%. W zależności od przeznaczenia materiału należy postępować zgodnie z wytycznymi odnośnie wilgotności i jakości obrabianego materiału.

Właściwości:

DELTA Imprägniergrund 1.06 poprzez wnikanie w głąb zabezpieczanej powierzchni oraz właściwości impregnujące zabezpiecza malowaną powierzchnię przed odbarwianiem się powierzchni oraz przed rozwojem grzybów i pleśni niszczących drewno. Właściwości te zostały potwierdzone poprzez przyznanie znaku jakości RAL 830 Stowarzyszenia Jakości drewna na podstawie kontroli wewnętrznych i zewnętrznych przeprowadzonych przez Instytut Fraunhofera Wilhelm – Klauditz w Brunshwiku.

DELTA Imprägniergrund 1.06 poprawia przyczepność kolejnych warstw nanoszonych na dany materiał i jest wykorzystywany wyłącznie do powierzchni zewnętrznych jako podkład dla następnych warstw. Bardzo dobrze nadaje się do zastosowania na drewnie tropikalnym. Z powodu różnych właściwości drewna w odniesieniu np. do składników, absorpcja stanowi podstawę do zalecenia i wyjaśnienia wprowadzenia chemicznej ochrony drewna.

Magazynowanie:

Opakowania muszą być składowane w suchym i chłodnym miejscu. Otwarte pojemniki należy szczelnie zamknąć po użyciu. Oryginalnie zamknięte pojemniki nadają się do użycia przez okres co najmniej 6 miesięcy. Materiał nie może dostać się do sieci kanalizacyjnej. Musi zostać odpowiednio zutylizowany.

Przetwarzanie:

DELTA Imprägniergrund 1.06 musi być dokładnie wymieszany przed użyciem.

DELTA Imprägniergrund 1.06 może być наносzony pędzlem, przez zanurzenie, polewanie lub przez malowanie natryskowe (w odpowiednich systemach zamkniętych). Inne metody aplikacji nie są dozwolone ze względu na zwiększoną chłonność powierzchni drewnianych.

Jeżeli do zabezpieczenia powierzchni drewnianej używasz barwionych produktów możesz usprawnić proces impregnacji przez zanurzenie lub polewanie dzięki wymieszaniu produktów barwionych z bezbarwnymi. Suche narzędzia można czyścić używając rozcieńczalnika uniwersalnego, benzyny lub rozcieńczalnika nitrocelulozowego. Podczas procesu czyszczenia należy sprawdzić jaki wpływ ma czyszczywo na materiał z którego wykonane jest czyszczone narzędzie. Materiał płynny (DELTA Imprägniergrund 1.06) może być rozcieńczany wyłącznie za zgodą producenta i tylko z użyciem wody pitnej aby zapobiec redukcji substancji czynnych oraz nie zmienić właściwości produktu. Nie można usuwać produktu oraz pozostałości po czyszczeniu narzędzi do ścieków.

Zużycie:

Zużycie w dużej mierze zależy od chłonności i wilgotności malowanego podłoża oraz rodzaju prac budowlanych. Niezależnie od wyżej wymienionych czynników, zużycie jest szacowane od 50 do 120 ml/m², co odpowiada powierzchni ok. 8 – 20 m². Działanie przeciw grzybom i szkodnikom niszczącym drewno jest na podstawie rejestracji 160 – 200 g/m². Występuje w jednej z trzech podstawowych aplikacji na przetwarzanie i obróbkę kolejnych. Aby osiągnąć większą ilość substancji czynnych wskazane jest stosowanie kolejnej warstwy w systemie mokro na mokro lub dłużej trzymać materiał zanurzony.

Suszenie:

Pyłosuchość uzyskiwana jest zwykle po 2 – 4 godzinach. Nanoszenie kolejnych powłok z materiałów rozpuszczalnikowych lub na bazie wody może nastąpić po upływie 6 – 8 godzin. Nieodpowiednie warunki np. duża wilgotność, niskie temperatury, niedostateczna cyrkulacja powietrza może wpłynąć negatywnie na czas schnięcia.

Dalsza obróbka:

Na DELTA Imprägniergrund 1.06 może być nanoszona kolejna powłoka ze wszystkich dostępnych na rynku bejc, farb i farb nawierzchniowych rozpuszczalnikowych lub wodnych, musy być tylko dotrzymane odpowiednie czasy schnięcia. Szlifowanie zaimpregnowanej powierzchni jest przeprowadzane przy użyciu papieru ściernego (grubość ziarna 150) na sucho, w zależności od podłoża i pożądanej jakości powłoki. Należy usunąć pył po szlifowaniu.

Oznakowanie: z ustawowymi V Xi, drażniący



WGK	2 (zgodnie VwVwS)
Kod produktu	HSM-LV 10
R-Określa :	R43 – może spowodować reakcje alergiczną na skórze R52 – działa szkodliwie na organizmy wodne R53 – może spowodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany
S-Określa :	S 2 – chronić przed dziećmi S13 – chronić przed dostępem do żywności, napojów i pasz S 20 – podczas stosowania nie jeść i nie pić S21 – nie palić podczas pracy S37 – nosić odpowiednie rękawice ochronne S46 –w razie połknięcia skontaktować się z lekarzem, pokazać opakowanie lub etykietę

Zawiera propikonazol. Może powodować reakcje alergiczne.

Informacje ogólne:

Produkt przeznaczony do konserwacji drewna, zawiera biobójcze substancje czynne do ochrony drewna przed szkodnikami. Może być używany tylko zgodnie z instrukcją stosowania i tylko w dozwolonych miejscach, używanie niezgodnie z przeznaczeniem. może prowadzić do uszkodzenia zdrowia i środowiska. No używać w pobliżu ujęć wody, produkt nie może dostać się do wody.

Ograniczenia stosowania:

Nie stosować na drewnie, które ma bezpośredni kontakt z żywnością lub paszą. Musi być stosowany wyłącznie przez wykwalifikowany personel.

Uwagi szczególne:

- Powierzchnia po wymalowaniu DELTA Imprägniergrund 1.06 nie może od razu zostać wystawiona na działanie warunków atmosferycznych (trzeba przyjąć dodatkowe środki ochrony powierzchni np. zabezpieczyć folią)
- Malowanie, obróbka powierzchni musi odbyć w jak najkrótszym czasie zgodnie z aktualnymi wytycznymi
- Powierzchnie drewniane powinny być regularnie poddawane ocenie stanu powierzchni aby uniknąć uszkodzenia drewna lub farby. Dlatego zaleca się aby renowacja była przeprowadzana niezwłocznie na wszystkich elementach tego wymagających.



Informacje ogólne:

Informacje zawarte w tej karcie zostały opracowane na podstawie najnowszych osiągnięć i technik aplikacja I zawierają ogólne porady i ostrzeżenia. Ponieważ w tej karcie nie jesteśmy w stanie umieścić wszystkich rodzajów podłoża oraz sposobów postępowania pytań w razie wątpliwości prosimy o kontakt z naszym przedstawicielem handlowym – Tomaszem Stefaniakiem pod numerem telefonu 693 – 636 – 088 lub adresem e – mail t.stefaniak@cd-color.info