

BONDEx

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

PPG Deco Polska Sp. z o.o.
ul. Kwidzyńska 8; 51-416 Wrocław

Dodatkowe informacje i aktualna
dokumentacja dostępna pod nr
infolinii 801 11 33 11 i na
www.bondex.pl
serwis.klienta@ppg.com

STRONG WOOD PROTECTION – hybrydowy impregnat ochronno-dekoracyjny



ZAKRES STOSOWANIA

Hybrydowy impregnat ochronno-dekoracyjny przeznaczony do malowania przedmiotów drewnianych na zewnątrz pomieszczeń (drzwi, okna, meble ogrodowe, boazerie zewnętrzne, altanki, domki letniskowe, płoty, konstrukcje stropów i dachów, itp.) oraz wewnątrz pomieszczeń nieprzeznaczonych na stały pobyt ludzi, np. strychy, poddasza. Hybrydowe połączenie unikatowych żywic zapewnia wnikanie impregnatu w strukturę drewna przy jednoczesnym tworzeniu twardej, odpornej na wodę powłoki. Bondex Strong Wood Protection stosowany na surowe drewno wymaga zagruntowania środkiem Bondex Wood PreserverATC, który daje pełną ochroną biologiczną drewna.

GŁÓWNE ZALETY PRODUKTU

- Łączy odporność impregnatów rozpuszczalnikowych z szybkością schnięcia wyrobów wodnych.
- Dzięki zawartości żywicy uretanowanej impregnat szybciej schnie, a powłoka jest odporna na deszcz już po 5 godzinach.
- Bondex Strong Wood Protection charakteryzuje się krótszym czasem schnięcia (do 10h) niż tradycyjne impregnaty rozpuszczalnikowe, dzięki czemu możliwe jest zakończenie prac nawet w ciągu 1 dnia.
- Wodoodporna powłoka, odporna na działanie deszczu, śniegu i słońca.
- Ochrona drewna przed promieniowaniem UV.
- Powłoka jest aktywnie chroniona przed grzybami pleśniowymi i glonami.



- Zachowuje naturalny rysunek drewna.



KOLOR

10 kolorów gotowych



PARAMETRY TECHNICZNE

Wydajność [przy jednej warstwie w zależności od chłonności podłoża i warunków aplikacji]	-	Do 12 m ² /L
Liczba warstw	-	2
Czas schnięcia powłoki w 23±2 °C, [h]	PN-C-81519	10 h
Nanoszenie drugiej warstwy, [h]	-	po 10 h
Czyszczenie narzędzi		Rozcieńczalnik EKO-1

Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE dla tego produktu (kat. A/f/FR): 700 g/l (2007)/700 g/l (2010). Produkt zawiera max. 450 g/l.



DATA WAŻNOŚCI

36 miesięcy od daty produkcji



METODA MALOWANIA

pędzel



SPOSÓB UŻYCIA

1. PRZYGOTOWANIE WYROBU

- Powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być czysta, sucha i odtłuszczona.
- Powierzchnie zabrudzone przeszlifuj i odpyl.
- Surowe drewno należy zagruntować impregnatem Bondex Wood PreserverATC.
- Powierzchnie poddawane renowacji: usunąć dokładnie stare powłoki do surowego drewna, przeszlifować i odpylić.
- Powierzchnie wcześniej malowane impregnatem należy tylko przeszlifować i odpylić.

2. IMPREGNOWANIE

- Impregnat przed i w trakcie malowania należy bardzo dokładnie wymieszać. Jednolitość koloru uzyskuje się po dokładnym wymieszaniu produktu.
- Nanosić równomiernie przy pomocy pędzla.
- Nie należy nakładać nadmiernej ilości impregnatu.
- Celem uzyskania najlepszego i długotrwałego zabezpieczenia biologicznego surowego drewna należy nanieść 2 warstwy Bondex Wood PreserverATC, a następnie 2 warstwy impregnatu Bondex Strong Wood Protection.
- Impregnowanie należy przeprowadzać w temperaturze podłoża i otoczenia +10°C do +30°C.
- Podwyższona wilgotność i niska temperatura powodują wydłużenie czasu schnięcia.
- Ostateczny efekt dekoracyjny jest uzależniony od gatunku drewna oraz ilości naniesionych warstw impregnatu.

3. DODATKOWE INFORMACJE

- Powłoka nie chroni drewna przed wymywaniem naturalnych garbników i żywic z drewna.
- Po zakończeniu prac malarskich pomieszczenia przed użytkowaniem wywietrz do zaniku charakterystycznego zapachu.
- Przy szlifowaniu i odpylaniu stosuj środki ochrony indywidualnej.



ATESTY

- Posiada atest higieniczny



ZALECENIA BHP I P. POŻ.

Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu.
Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki.



OPAKOWANIE HANDLOWE

0,75L, 2,5L, 5L