

# EPINOX WOOD PRIMER® 12

Symbol handlowy 7411-161-000

Data aktualizacji: 01.02.2012

Karta techniczna: 015, wersja 1

## CHARAKTERYSTYKA

Epoksydowy, dwuskładnikowy, bezbarwny, lakier epoksydowy, utwardzany poliaminoamidem; składnik I o symbolu 7411-161-000, składnik II o symbolu 8222-197-000. Powłoka bardzo dobrze przyczepna do podłoża, twarda i elastyczna.

## ZASTOSOWANIE

**Do gruntowania** powierzchni drewnianych przed właściwym malowaniem. Może stanowić również samodzielne pokrycie lakierowe.

## WŁAŚCIWOŚCI

Gęstość (około), g/cm <sup>3</sup>	1,0
Temperatura zapłonu (nie niżej niż), °C	19
Zalecana grubość pojedynczej powłoki, µm	20
Zalecana grubość pojedynczej powłoki warstwy, µm	50
Zużycie teoretyczne dla powłoki o grubości 20 µm, dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0,05
Zawartość substancji nietłnych, % obj.	40
Zalecana liczba warstw	1 - 3
LZO, g/dm <sup>3</sup>	540

Podane dane mogą nieznacznie różnić się z tytułu normalnych odchyłek produkcyjnych.

## KOLOR

000 bezbarwny

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Ubytki w podłożu zaszpachlować przy użyciu szpachlówki BOSMAN 1. Powierzchnia czysta, sucha, pozbawiona tłuszczu, oleju, pyłu i kurzu, Zaleca się, przed czyszczeniem, zmycie powierzchni wodą z dodatkiem OLIVA CLEANER, a następnie spłukanie czystą wodą. Powierzchnie porowate -drewno zagruntowane gruntem rozcieńczonym.

## PRZYGOTOWANIE LAKIERU

Składnik I dokładnie wymieszać, a następnie zmieszać ze składnikiem II w następującej proporcji:

	wagowo	objętościowo
składnik I	100	100
składnik II	40	40

Wyrób przeznaczony do gruntowania należy po wymieszaniu składników rozcieńczyć przez dodanie 20 - 30% objętościowych rozcieńczalnika 564. Po upływie 15 minut (w 20°C) grunt nadaje się do użycia.

Czas przydatności mieszaniny składników do stosowania (w 20°C) - 8 h

## METODY NAKŁADANIA

Natrysk bezpowietrzny, pędzel.

Parametry natrysku bezpowietrznego:

średnica dyszy	0,33 - 0,43 mm
ciśnienie w dyszy	10 - 12 MPa

## ROZCIEŃCZANIE

Nie jest wymagane. W razie konieczności (gruntowanie porowatych podłoży) użyć rozcieńczalnik 564.

Do mycia aparatury: Rozcieńczalnik 564

**WARUNKI PODCZAS  
MALOWANIA****Warunki podczas malowania i utwardzania powłoki:**

- minimalna temperatura podłoża +5°C oraz co najmniej 3°C wyższa od temperatury punktu rosy,
- wilgotność względna powietrza najwyżej 85%,
- dobra wentylacja.

**Czas schnięcia (w 20°):**

- pyłosuchość - 1 h,
- na dotyk - 5 h

**Czas do nałożenia kolejnych warstw:**

temperatura	20°C
najkrótszy	8h
najdłuższy	3 dni
do szlifowania	24h

Podane czasy dotyczą powłoki o zalecanej grubości, schnącej w warunkach dobrej wentylacji. Czasy te mogą ulec zmianie wraz ze zmianą temperatury, warunków wentylacji, ilości warstw i grubości pokrycia.

**Czas pełnego utwardzania powłoki:**

w 20°C	w 10°C
7 dni	14 dni

**NASTĘPNE  
WYMALOWANIA**

Farby podkładowe z linii BOSMAN, emalia poliuretanowa MARINA.

**INFORMACJA  
DODATKOWA**

- Przy wymalowaniach dekoracyjnych każdą wyschniętą warstwę, przed nałożeniem następnej, należy przeszlifować w celu uzyskania gładkiej powierzchni i dobrej przyczepności kolejnej powłoki. Resztki pyłu po szlifowaniu należy dokładnie usunąć.
- Pomieszczenia zamknięte podczas i po malowaniu należy starannie wietrzyć do zaniku zapachu, a po tym okresie można oddać je do użytku

**TRWAŁOŚĆ WYROBU**

Okres trwałości podany na opakowaniu. Wyrób należy przechowywać w chłodnych miejscach i szczelnie zamkniętych opakowaniach.

**UWAGA!**

W czasie aplikacji i schnięcia powłoki wydzielają się palne i szkodliwe dla zdrowia substancje. Należy unikać wdychania par i mgły produktu oraz kontaktu wyrobu z oczami i skórą. Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Szczegółowe informacje na temat substancji niebezpiecznych zawartych w wyrobach i związanych z nimi zagrożeń podane są w kartach charakterystyki, które udostępniamy na życzenie naszych Klientów.

*Informacje w instrukcji, oparte na badaniach laboratoryjnych i naszym doświadczeniu, podajemy z zamiarem ułatwienia pracy naszym Klientom. Są to wyłącznie dane informacyjne. Nie mając wpływu na stosowanie i warunki nanoszenia możemy brać odpowiedzialność wyłącznie za jakość wyrobu i gwarantować, że odpowiada on naszym normom. Nie bierzemy również odpowiedzialności za straty lub uszkodzenia powstałe w wyniku nanoszenia wyrobów niezgodnie z zaleceniami lub niewłaściwego ich użycia. Określenia techniczne zawarte w instrukcji objaśniono we wstępie do katalogu. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany instrukcji bez uprzedniego zawiadomienia.*