

**CHARAKTERYSTYKA** Dwuskładnikowy, bezbarwny lakier epoksydowy, utwardzany poliaminoamidem. 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 nietlonych, % 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 zaspachlować przy użyciu szpachłówki 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 TEKNOSOLV 9506 lub TEKNOSOLV 564.

Po upływie 15 minut (w 23°C) grunt nadaje się do użycia.

Czas przydatności mieszaniny składników do stosowania (w 23°C) - 8 h

**METODY NAKŁADANIA** Natrysk bezpowietrzny, pędzel.

Parametry natrysku bezpowietrzego:

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

**ROZCIEŃCZANIE** Nie jest wymagane. W razie konieczności (gruntowanie porowatych podłoży) użyć TEKNOSOLV 9506 lub TEKNOSOLV 564. Do mycia aparatury: TEKNOSOLV 9506 lub TEKNOSOLV 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 23°):

- pyłosuchość - 1 h,
- na dotyk - 5 h

### Czas do nałożenia kolejnych warstw:

temperatura	23°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 23°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 zawarte w karcie danych zostały stworzone w oparciu o badania laboratoryjne i praktyczne doświadczenie. Nie mając wpływu na warunki aplikacji jak również sposób postępowania 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 z powodu niewłaściwego ich użycia. Produkt przeznaczony jest do użytku profesjonalnego. Oznacza to, że użytkownik posiada wystarczającą wiedzę do korzystania z produktu przestrzegając ściśle warunków technicznych i bezpieczeństwa pracy. Najnowsze wersje kart danych technicznych i charakterystyki znajdują się na stronie: [www.teknos.com](http://www.teknos.com)*