

**CHARAKTERYSTYKA** Epoksydowy, dwuskładnikowy, bezbarwny, grunt wiążący, utwardzany poliaminoamidem; składnik I o symbolu 7411-361-000, składnik II o symbolu 8222-897-000. Powłoka bardzo dobrze przyczepna do podłoża, twarda i elastyczna.

**ZASTOSOWANIE** Do **gruntowania** powierzchni drewnianych, betonowych i ceramicznych przed właściwym malowaniem, np. farbami epoksydowymi, bitumiczno-epoksydowymi lub winylowymi.  
Może stanowić również samodzielne pokrycie lakierowe.

<b>WŁAŚCIWOŚCI</b>	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**

- Powierzchnia czysta, sucha, pozbawiona tłuszczu, oleju, pyłu i kurzu,
- Zaleca się, przed czyszczeniem, zmycie powierzchni wodą z dodatkiem OLICLEAN 123, a następnie spłukanie czystą wodą.
- Powierzchnia betonu po minimum 28 dniach dojrzewania (w 20°C), sucha (wilgotność najwyżej. 4%), o odpowiedniej wytrzymałości, bez rys, występów i szczelin, wolna od piasku. Powierzchnie gładkie lub pokryte szlamem cementowym oczyszczone przez czyszczenie strumieniowościerne lub szcztokowanie, a następnie bardzo dokładnie odkurzone. Powierzchnia czysta, sucha, pozbawiona tłuszczu, oleju, soli, pyłu i kurzu.
- Powierzchnie porowate (drewno, beton, ceramika) 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

---

<b>METODY NAKŁADANIA</b>	Natrysk bezpowietrzny, pędzel. Parametry natrysku bezpowietrzego: średnica dyszy 0,33 - 0,43 mm ciśnienie w dyszy 10 - 12 MPa												
<b>ROZCIEŃCZANIE</b>	Nie jest wymagane. W razie konieczności (gruntowanie porowatych podłoży) użyć rozcieńczalnik 564. Do mycia aparatury: rozcieńczalnik 564												
<b>WARUNKI PODCZAS MAŁOWANIA</b>	<b>Warunki podczas malowania i utwardzania powłoki:</b> - minimalna temperatura podłoża +5°C oraz co najmniej 3°C wyższa od temperatury punktu rosy, - wilgotność względna powietrza najwyżej 85%, - dobra wentylacja. <b>Czas schnięcia (w 20°):</b> pyłosuchość - 1 h, na dotyk - 5 h <b>Czas do nałożenia kolejnych warstw:</b> <table border="1"><tr><td>temperatura</td><td>20°C</td></tr><tr><td>najkrótszy</td><td>8h</td></tr><tr><td>najdłuższy</td><td>3 dni</td></tr><tr><td>do szlifowania</td><td>24h</td></tr></table> <p>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.</p> <b>Czas pełnego utwardzania powłoki:</b> <table border="1"><tr><td>w 20°C</td><td>w 10°C</td></tr><tr><td>7 dni</td><td>14 dni</td></tr></table>	temperatura	20°C	najkrótszy	8h	najdłuższy	3 dni	do szlifowania	24h	w 20°C	w 10°C	7 dni	14 dni
temperatura	20°C												
najkrótszy	8h												
najdłuższy	3 dni												
do szlifowania	24h												
w 20°C	w 10°C												
7 dni	14 dni												
<b>NASTĘPNE WYMAŁOWANIA</b>	Farby nawierzchniowe epoksydowe, winylowe, poliuretanowe lub akrylowe OLIVA.												
<b>INFORMACJA DODATKOWA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li><li>• Pomieszczenia zamknięte podczas i po malowaniu należy starannie wietrzyć do zaniku zapachu, a po tym okresie można oddać je do użytku</li></ul>												
<b>TRWAŁOŚĆ WYROBU</b>	12 miesięcy od daty produkcji.												

---

# EPINOX<sup>®</sup> 12

Symbol handlowy 7411-361-000



Wydanie: styczeń 2011

## **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 substancji niebezpiecznych, które udostępniamy na życzenie naszych Klientów.

*Informacje w instrukcji, oparte na badaniach laboratoryjnych i naszym doświadczeniu, podajemy z zamiarem ułatwienia pracy naszym Klientom. Odstępstwa od instrukcji prosimy uzgadniać z Serwisem Technicznym OLIVA. Określenia techniczne zawarte w instrukcji objaśniono we wstępie do katalogu. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany instrukcji bez uprzedniego zawiadomienia.*