



## UrLakk

### Lakier Bezbarwny

#### Dwuskładnikowy zestaw do tworzenia poliuretanowej powłoki ochronnej.

---

##### Zastosowanie:

Do malowania różnego rodzaju podłoży w celu stworzenia nienasiąkliwej i odpornej na ścieranie powłoki. W szczególności polecany do zabezpieczania betonów architektonicznych i mikrocementów.

##### Podłoże:

Podłoże mineralne powinno być klasy min. C20/25, o wytrzymałości na odrywanie min. 1,5 Mpa. W przypadku bardzo chłonnego lub / i słabego podłoża należy zastosować UrLakk Primer jako pierwszą warstwę gruntującą. Przed malowaniem powierzchnia musi zostać odpylona oraz odtłuszczona.

##### Zalety:

- dwie wersje połysku: satyna i głęboki mat.
- bardzo dobra odporność na ścieranie,
- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- niewielka zmiana koloru malowanego podłoża
- brak smug i śladów po wałku.
- odporność na powstawanie plam.

##### Metody aplikacji:

Wałek welurowy z krótkim włosiem, pędzel.

##### Wydajność

W zależności od chłonności podłoża z jednego kilograma wymalujemy od 8 do 12 m<sup>2</sup> na jedną warstwę.

##### Warunki wykonania:

Przed użyciem Składnik A wymieszać, dodać odważoną ilość Składnika B, dokładnie wymieszać przez ok. 3-4 min przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego. Po zmieszaniu składników proces utwardzania rozpocznie się nieodwracalnie, należy zawsze przygotowywać porcję, którą da się równomiernie zaaplikować w ciągu ok. 15-20 min. Malowanie należy prowadzić w temperaturach od 15 do 25°C. Wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 80%.

**Parametry techniczne:**

	PARAMETR	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
1	Proporcje mieszania Składnik A Składnik B	100 20	wagowo wagowo
2	Gęstość	1,00 do 1,20	[g/cm <sup>3</sup> ]
3	Lepkość	1000 do 1500	[mPa*s]
4	Czas przydatności do użycia w 20°C	20-30	[min]
5	Czas utwardzania	24	[h]

**Odporność chemiczna powłoki wg normy EN 12 720:**

MEDIUM	CZAS TESTU	WYNIK
Etanol 48%	1h	5
woda	1h	5
Kawa 4%	16h	4
Amoniak 10%	1h	5
Herbata 1%	16h	4
Wino czerwone	5h	4
Cola	16h	5
Tłuszcze	24h	5
	10d	5
Płyn hamulcowy DOT4	24h	5
	10d	4

**0 = brak odporności , 5 = najwyższa odporność**

**Czyszczenie narzędzi:**

Narzędzia i ewentualne zanieczyszczenia czyścić na świeżo wodą. W przypadku utwardzenia, lakier można usunąć tylko mechanicznie.

**Przechowywanie:**

Żywicę i utwardzacz należy przechowywać w zamkniętych pojemnikach fabrycznych. Nie dopuścić do przemrożenia. Nie nagrzewać powyżej +25°C.