

KTP: Pur 100 UV  
Data wydania: 05.01.2021r.  
Ilość stron: 4

## **KARTA TECHNICZNA**

### **Lakier Matowy Pur 100 UV**

Barwny, dwuskładnikowy, wodorozcieńczalny, UV odporny, lakier poliuretanowy z efektem matowienia powierzchni posadzki. Doskonale nadaje się jako warstwa zamykająca systemy gładkie oraz sypane kruszywem. Podwyższa parametry mechaniczne i użytkowe posadzki stosowany w systemach KEDAR

---

#### **CHARAKTERYSTYKA**

Bardzo wysoka przyczepność  
Efekt matowego wykończenia powierzchni,  
Dobre parametry mechaniczne,  
Bardzo wysoka wydajność z 1 kg można wykonać do 8 m<sup>2</sup>, w przypadku posadzki gładkiej,  
Wysoka odporność chemiczna,  
Dobra odporność na ścieranie,  
Niska lepkość,  
Łatwość aplikacji,  
Zapewnia właściwości hydrofobowe.

---

#### **PRZEZNACZENIE**

Materiał do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków, jako warstwa zamykająca,  
Jako lakier wykończeniowy, zabezpieczający do gładkich lub antypoślizgowych posadzek poliuretanowych i epoksydowych.

---

#### **ATESTY/NORMY**



#### **Aprobata**

Jako składnik systemów KEDAR

---

#### **SKŁAD**

Komponent A - barwna ciecz bezwonna,  
Komponent B - utwardzacz bezbarwny, bezwonny,

---

## OPAKOWANIA

2 kg, 4 kg, 8 kg

---

## PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w warunkach wolnych od wilgoci, przemarzania oraz kontaktu z ogniem – max. 12 miesięcy. Niedopuszczalne jest przechowywanie komponentów w otwartych wiadrach.

---

## DANE TECHNICZNE

Gęstość (wg PN EN ISO 1675)

Komponent A – 1,05-1,2g/cm<sup>3</sup>

Komponent B- 0,99-1,15g/cm<sup>3</sup>

Lepkość (wg Brookfielda DV-II)

Badanie wykonane w temp. 20 st.C przy użyciu wrzeciona 04 i prędkości obrotowej 20 RPM.

Komponent A 1650-1850 mPa\*s

Komponent B 630-660 mPa\*s

---

## APLIKACJA

WARUNKI:

TEMPERATURA OTOCZENIA min.10 st.C max. 30 st.C

TEMPERATURA PODŁOŻA min. 10 st.C i o min. 3 st.C wyższa od temperatury punktu rosy

WILGOTNOŚĆ POWIETRZA max. 75%

MIESZANIE:

Materiały przeznaczone do użycia powinny mieć temperaturę min. 15 st.C. Zawartość opakowania z komponentem B przelać w całości do opakowania z komponentem A. Mieszać mieszadłem wolnoobrotowym przez około 3 min. (aby uniknąć nadmiernego napowietrzenia materiału zaleca się użycie mieszadła o prędkości ok 300 obr/min.) Materiał należy przelać do czystego pojemnika i ponownie mieszać przez około 2 min. Ze względu na zachodzącą reakcję chemiczną materiał po wymieszaniu należy natychmiast aplikować. Nie należy pozostawiać wymieszanego materiału w opakowaniu.

PRZYDATNOŚĆ W TEMPERATURZE 10 st.C 40 – 45 min.

PRZYDATNOŚĆ W TEMPERATURZE 20 st.C 20 – 25 min.

PRZYDATNOŚĆ W TEMPERATURZE 30 st.C 10 – 15 min.

---

## PODŁOŻE

### WYMAGANIA:

Podłoże betonowe należy wykonać zgodnie z właściwymi dokumentami normatywnymi.

Przed aplikacją materiału podłoże musi mieć otwarte pory. Bezpośrednio przed aplikacją materiału podłoże należy odpylić, odkurzyć.

DOJRZEWANIE BETONU min. 28 dni

WILGOTNOŚĆ max. 4% wagowo (zaleca się pobranie próbki betonu a następnie zważenie jej przed i po wyprażeniu w piecu)

TEMPERATURA min. 10 st. C

WYTRZYMAŁOŚĆ NA ODRYWANIE ~ 1,5 MPa (test pull-off)

---

## CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia natychmiast po użyciu należy oczyścić przy pomocy rozpuszczalnika typu aceton lub ksylen.

---

## OBCIĄŻENIE

RUCH PIESZY LEKKIE OBCIĄŻENIE PEŁNE OBCIĄŻENIE

TEMPERATURA PODŁOŻA 10 st.C ~ 72 h ~ 6 dni ~ 10 dni

TEMPERATURA PODŁOŻA 20 st.C ~ 24 h ~ 4 dni ~ 7 dni

TEMPERATURA PODŁOŻA 30 st.C ~ 12 h ~ 2 dni ~ 5 dni

---

## BEZPIECZEŃSTWO

Lakier Matowy Pur 100 UV należy stosować wyłącznie w pomieszczeniach wentylowanych. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. W trakcie aplikacji bezwzględnie zaleca się stosowanie okularów ochronnych, rękawic i ubrania roboczego. W trakcie prowadzenia prac nie wolno stosować otwartego ognia, a także prowadzić jakichkolwiek prac będących jego źródłem. Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa oraz ochrony środowiska są dostępne w Karcie Charakterystyki Pur 100 UV

---

## UWAGI KOŃCOWE

Powyższe informacje o materiale Pur 100 UV, a w szczególności proponowane zakresy jego stosowania oraz sposoby aplikacji zostały podane w dobrej wierze w oparciu o nasz aktualny stan wiedzy. Dane techniczne przywołane powyżej bazują na badaniach i testach laboratoryjnych. Z uwagi na brak kontroli nad rzeczywistymi warunkami, sposobem oraz jakością aplikacji materiału, KEDAR zastrzega, iż dane zawarte w niniejszej karcie technicznej, jak również nie potwierdzona pisemnie porada ustna nie mogą stanowić podstawy do bezwarunkowej odpowiedzialności producenta. Więcej szczegółowych informacji w Kartach Technicznych Systemów. Z wydaniem niniejszej karty technicznej poprzednie tracą swoją ważność.

**KEDAR**, [www.kedar-zywice.pl](http://www.kedar-zywice.pl), **E-SKLEP**: [www.sklep-kedar.pl](http://www.sklep-kedar.pl), ul. Ziemowita 2, 92-413 Łódź,  
tel.: 504 441 850, e-mail : [info@kedar-zywice.pl](mailto:info@kedar-zywice.pl)