



www.sopur.pl

U s z l a c h e t n i a m y n a t u r ę d r e w n a

BEJCA PASTELOWA KARTA TECHNICZNA

Bejca Pastelowa jest wyrobem na bazie rozpuszczalników organicznych i pigmentów. Posiada dobrą odporność na światło wewnątrz pomieszczeń. Kolorystyka Bejcy Pastelowej obejmuje szeroką gamę modnych rozbielonych kolorów nawiązujących do barw natury.

Zakres stosowania

Bejca przeznaczona jest do dekoracyjnego malowania drewnianych i drewnopochodnych elementów meblowych. Nadaje się do barwienia drewna iglastego i liściastego.

W zależności od stawianych wymagań polecamy 3 linie bejc pastelowych o indeksach:

- **BPA-D:** odpowiednio wydłużony czas schnięcia pozwala na łatwe barwienie i przecieranie większych powierzchni, do aplikacji natryskiem z przecieraniem lub bez w zależności od oczekiwanego efektu,
- **BPA:** krótki czas schnięcia, produkt idealny do szybkiego barwienia niedużych elementów, do aplikacji natryskiem z przecieraniem lub bez w zależności od oczekiwanego efektu,
- **BPA-DF:** bejca o specjalnym kryjącym efekcie (tzw. „efekt folii”) szczególnie polecana do barwienia natryskiem dębu oraz jesionu bez przecierania, ze względu na dłuższy czas schnięcia pozwala na wygodną pracę na dużych powierzchniach

Przygotowanie podłoża

Powierzchnie drewniane przeznaczone do barwienia powinny być czyste, odpowiednio wyszlifowane papierem ściernym granulacji 150–220 (w zależności od gatunku drewna) oraz pozbawione kurzu i żywiczych plam.

Przygotowanie wyrobu

Przed pobraniem bejcy z pojemnika należy dokładnie wymieszać całą jego zawartość (zalecane mieszanie mechaniczne), ponieważ pigmenty osadzają się na dnie opakowania.

Aplikacja

Zawsze dokonać wybarwienia próbnego na oryginalnym drewnie i wykończyć warstwą nawierzchniową, która będzie stosowana celem stwierdzenia zgodności odcienia z oczekiwaniami i kompatybilności z warstwą nawierzchniową.

Wszystkie bejce pastelowe można nanosić natryskiem pneumatycznym lub hydrodynamicznym na różne gatunki drewna.

By podkreślić pory drewna (dąb, jesion) można bejce o indeksach BPA oraz BPA-D przetrzeć flanelą wzdłuż słoików drewna.

Bejca **BPA-DF** jest szczególnie polecana do barwienia dębu oraz jesionu poprzez natrysk bez przecierania. Produkt ten daje mocny efekt kryjący.

Barwienie należy wykonywać w temperaturze otoczenia od 5°C do 30°C.

Suszenie

Barwione elementy suszyć w temperaturze 20°C przez ok. 15-30 min.

Suszenie w temperaturze niższej nie powoduje żadnych negatywnych skutków, a jedynie wydłuża czas schnięcia.

Wykańczanie powierzchni

Powierzchnie wybarwione należy pokryć warstwą nawierzchniową o wysokiej odporności na działanie promieni UV zgodnie z instrukcją jej stosowania.

Informacje zawarte w karcie technicznej mają na celu ułatwienie pracy naszym klientom i opierają się na wielu badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniach praktycznych. Są to dane informacyjne i nie stanowią gwarancji ze względu na różnorodność metod i systemów stosowania produktów. Tym samym nie zwalnia się klienta z obowiązku wykonania odpowiednich prób dostosowanych do indywidualnych potrzeb. SOPUR nie ponosi odpowiedzialności za wady i szkody powstałe w wyniku łącznego stosowania naszych produktów z materiałami pochodzącymi z oferty innych producentów, a także w przypadku wprowadzenia jakichkolwiek innych modyfikacji.

Wszystkie dokumenty dotyczące danego wyrobu dostępne są na życzenie klienta, a także na stronie internetowej.

Innowacyjno-Wdrożeniowa Sp. z o.o. **SOPUR**, 85-825 Bydgoszcz, ul. Jakóba Hechlińskiego 19, tel. 52/ 587-23-40, fax 52/ 587-23-45, office@sopur.com.pl
NIP PL554-023-61-86, KRS 0000139132 Sąd Rejonowy w Bydgoszczy, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, Kapitał zakładowy 1.086.000 zł w całości wpłacony



BEJCA PASTELOWA KARTA TECHNICZNA

W przypadku stosowania lakierów o obniżonej odporności na UV, np. lakiery nitrocelulozowe, celem uzyskania stabilności wybarwienia należy zastosować izolat bezpośrednio na bejcę (rekomendujemy Solak Izolator).

Nie zaleca się stosowania lakierów chemoutwardzalnych bezpośrednio na wybarwione elementy. W tym przypadku wskazane jest położenie jednej warstwy podkładowego lakieru nitrocelulozowego.

Mycie narzędzi

Rozcieńczalnikiem nitrocelulozowym, rekomendujemy RS-N firmy SOPUR.

Rozcieńczanie

Wszystkie bejce pastelowe rozcieńczamy rozjaśniaczem **R-BPA**. Rozjaśniacz można dodawać w dowolnej ilości (przy zastosowaniu wysokiego rozcieńczenia można utracić właściwości kryjące oraz schnięcia bejc BPA-D oraz BPA-DF).

Parametry techniczne

Lepkość (kubek 4mm; 20°C)	[s]	ok. 10
Gęstość (20°C) zależna od typu bejcy	[g/cm ³]	0,86-1,08
Czas schnięcia (20°C)	[min]	BPA- ok. 15 minut, BPA-D i BPA-DF 30 minut

Zawartość LZO*

≤770 g/l.

* - Produkt przeznaczony do stosowania wyłącznie na instalacjach spełniających standardy emisyjne wg rozporządzenia Ministra Środowiska z 20.12.2005 [Dz. U 2005 260 2181].

Opakowania

Opakowania o pojemności: 0,5l; 2,5l; 10l; 30l.

Wydajność teoretyczna

Okolo 10 m² z 1l, w zależności od siły barwy

Okres gwarancji

12 miesięcy od daty produkcji (w nie otwieranych opakowaniach).

Transport

W szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze nie wyższej niż 40°C.

Przechowywanie

W szczelnie zamkniętych opakowaniach z dala od ognia otwartego i źródeł ciepła, w temperaturze nie wyższej niż 40°C. Nie wystawiać na działanie promieniowania słonecznego.

Data aktualizacji: 24.04.2017

Informacje zawarte w karcie technicznej mają na celu ułatwienie pracy naszych klientów i opierają się na wielu badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniach praktycznych. Są to dane informacyjne i nie stanowią gwarancji ze względu na różnorodność metod i systemów stosowania produktów. Tym samym nie zwalnia się klienta z obowiązku wykonania odpowiednich prób dostosowanych do indywidualnych potrzeb. SOPUR nie ponosi odpowiedzialności za wady i szkody powstałe w wyniku łącznego stosowania naszych produktów z materiałami pochodzącymi z oferty innych producentów, a także w przypadku wprowadzenia jakichkolwiek innych modyfikacji. Wszystkie dokumenty dotyczące danego wyrobu dostępne są na życzenie klienta, a także na stronie internetowej.

Innowacyjno-Wdrożeniowa Sp. z o.o. **SOPUR**, 85-825 Bydgoszcz, ul. Jakóba Hechlińskiego 19, tel. 52/ 587-23-40, fax 52/ 587-23-45, office@sopur.com.pl
NIP PL554-023-61-86, KRS 0000139132 Sąd Rejonowy w Bydgoszczy, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, Kapitał zakładowy 1.086.000 zł w całości wpłacony