



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 SPIRYTUSOWA KARTA TECHNICZNA

Bejca Spirytusowa jest wyrobem na bazie rozpuszczalników organicznych, barwników oraz pigmentów. Charakteryzuje się krótkim czasem schnięcia, bardzo dobrą rozlewnością i jednorodnością wybarwienia. Posiada dobrą odporność na światło (we wnętrzach). Ma charakter wyrównujący ułożenie drewna.

Zakres stosowania	Bejca przeznaczona jest do dekoracyjnego barwienia drewnianych i drewnopochodnych elementów meblowych. Preferowana jest do barwienia olchy i brzozy. Można jej również używać jako patyny.
Kolorystyka	Paleta barw Bejc Spirytusowych SOPUR o indeksie BS-XXXX, BS-XX/XX.
Przygotowanie podłoża	Powierzchnie drewniane przeznaczone do barwienia powinny być czyste, odpowiednio wyszlifowane papierem ściernym nr 150–220 w zależności od gatunku drewna oraz pozbawione kurzu i żywicznych plam.
Przygotowanie wyrobu	Przed pobraniem bejcy z pojemnika należy dokładnie wymieszać całą jego zawartość. Operację mieszania należy prowadzić do momentu rozpuszczenia ewentualnego osadu na dnie pojemnika.
Aplikacja	Zawsze dokonać wybarwienia próbnego na oryginalnym drewnie i polakierować lakierem, który będzie stosowany celem stwierdzenia zgodności odcienia z oczekiwaniami. Bejcę można nanosić natryskiem pneumatycznym lub hydrodynamicznym, przez zanurzenie lub ręcznie tamponem. Wszystkie odcienie bejc spirytusowych w obrębie jednego typu można ze sobą mieszać. Barwienie należy wykonywać w temperaturze otoczenia od 5°C do 30°C.
Suszenie	Barwione elementy suszyć w temperaturze 20°C przez ok. 15 min. Suszenie w temperaturze niższej nie powoduje żadnych negatywnych skutków, a jedynie wydłuża czas schnięcia.
Wykańczanie powierzchni	Powierzchnie wybarwione należy pokryć lakierem o wysokiej odporności na działanie promieni UV zgodnie z instrukcją jego stosowania. W przypadku stosowania lakierów o obniżonej odporności na UV, np. lakiery nitrocelulozowe, celem uzyskania stabilności wybarwienia należy zastosować izolant bezpośredni 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, np. RS-N do mycia firmy SOPUR.

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.



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 SPIRYTUSOWA KARTA TECHNICZNA

Parametry techniczne

Lepkość (kubek 4mm; 20°C)	[s]	ok. 10
Gęstość (20°C, zależna od koloru bejcy)	[g/cm ³]	0,82-0,86
Czas wysychania powłoki w temp. 20°C	[min]	ok. 15
Temperatura zapłonu	[°C]	ok. 15

Zawartość LZO* 763 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 polietylenowe PE o pojemności: 2l; 10l; 30l; 190l.

Wydajność teoretyczna Około 10 do 15 m² z 1l, w zależności od siły barwy oraz metody aplikacji.

Okres gwarancji 24 miesiące od daty produkcji (w nie otwieranych pojemnikach).

Transport W szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze nie wyższej niż 30°C.

Przechowywanie W szczelnie zamkniętych opakowaniach z dala od ognia otwartego i źródeł ciepła, w temperaturze nie wyższej niż 30°C.
Nie wystawiać na działanie promieniowania słonecznego.

Data opracowania: 22.09.2016