



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 ROZPUSZCZALNIKOWA KARTA TECHNICZNA

Bejca Rozpuszczalnikowa jest wyrobem na bazie rozpuszczalników organicznych, barwników i pigmentów. Charakteryzuje się bardzo krótkim czasem schnięcia, bardzo dobrą rozlewnością i jednorodnością wybarwienia. Posiada dobrą odporność na światło wewnątrz pomieszczeń. Daje efekt wyrównujący usłojenia drewna.

Zakres stosowania Bejca jest przeznaczona do dekoracyjnego barwienia drewnianych i drewnopodobnych elementów meblowych. Preferowana jest do barwienia drewna liściastego: buku, olchy i brzozy.

Kolorystyka Paleta barw Bejc Rozpuszczalnikowych:
- o indeksach: BR-XXXX, BR-XXX/XX,
- o indeksach: BR-MXXX, BR-MXX/XX,
Oraz dowolna kolorystyka na życzenie klienta.

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 i kompatybilności z lakierem.

Bejcę należy nanosić wyłącznie natryskiem pneumatycznym lub hydrodynamicznym.
Bejce Rozpuszczalnikowe są rekomendowane na linie przemysłowe UV.
Barwienie należy wykonywać w temperaturze otoczenia od 5°C do 30°C.
Wszystkie odcienie Bejc Rozpuszczalnikowych w obrębie jednego typu można ze sobą mieszać i rozcieńczać rozjaśniaczem do bejc rozpuszczalnikowych – Rozjaśniaczem R-60.

Suszenie Barwione elementy suszyć w temperaturze 20°C przez około 5 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 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, np. RS-N do mycia firmy SOPUR.

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.



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 ROZPUSZCZALNIKOWA KARTA TECHNICZNA

Parametry techniczne

Lepkość (kubek 4mm; 20°C)	[s]	ok. 10
Gęstość (20°C)	[g/cm ³]	0,81-0,86
Czas wysychania powłoki w temp. 20°C	[min]	5
Temperatura zapłonu	[°C]	-6

Zawartość LZO* ≤774 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; 2l; 10l; 20l; 30l; 220l.

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

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

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