

**Rozpuszczalnikowa, alkidowa bejca do podłóży drewnianych, eksponowanych wewnątrz budynków.**

#### OPIS:

Rozpuszczalnikowa, głęboko penetrująca, alkidowa bejca do podłóży drewnianych (szczególnie polecana do twardych gatunków drewna). Produkt nadaje odpowiedni kolor i głębię oraz podkreśla rysunek drewna. Bejca przeznaczona do dekoracji podłóg, mebli, szafek, futryn, drzwi, paneli i listew eksponowanych wewnątrz budynków. Wymaga zabezpieczenia odpowiednim lakierem marki Benjamin Moore.

#### ZALETY I WŁAŚCIWOŚCI:

- **nadaje kolor i podkreśla rysunek naturalnego drewna**
- **penetruje w strukturę podłoża**
- **konieczność dodatkowego zabezpieczenia odpowiednim lakierem marki Benjamin Moore**

<b>Informacje techniczne</b>	
spoiwo:	żywica alkidowa, spoiwo olejne
pigment:	nie zawiera
zawartość części stałych:	31 %
wydajność:	ok. 14 m <sup>2</sup> /l w zależności od struktury i chłonności podłoża, metody aplikacji oraz użytego narzędzia malarskiego. Wykonać próbę w celu określenia wydajności dla danego podłoża.
grubość warstwy malarskiej:	minimalna – bejca penetruje w strukturę drewna
- na mokro	minimalna – bejca penetruje w strukturę drewna
- na sucho:	
czas schnięcia (w temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%):	
- aplikacja kolejnej warstwy:	min. 3-4 godz.
- aplikacja lakieru (warstwy wykończeniowej):	min. 24 godz.
rodzaj schnięcia:	odparowanie i oksydacja
lepkość:	< 50 KU
temperatura zapłonu:	produkt palny
stopień połysku:	pełny mat
kolorystyka:	kolory z wzornika <i>Benwood Interior Wood Finishes</i> w systemie barwienia BENJAMIN MOORE® COLOR PREVIEW®
temperatura malowanej powierzchni:	od +10°C do +32°C
rozcieńczalnik:	nie zaleca się rozcieńczać
czyszczenie:	benzyna lakowa
ciężar 1 l:	0,86 kg
temperatura przechowywania:	od +5°C do +32°C
LZO:	Kat. A/f. Dopuszczalna zawartość LZO od 2010 r. – 700 g/l. Produkt zawiera < 700 g/l LZO.
opakowania*:	0,24 l; 0,95 l; 3,78 l

\* 3,78 L = 1 galon; 0,95 L = ¼ galona; 18,9 L = 5 galonów

#### ZASTOSOWANIE

**Zakres użycia:** wewnętrzne podłóży drewniane

#### Przygotowanie podłoża:

##### • **powierzchnie niemalowane:**

Świeże podłóży drewniane należy odpowiednio wysuszyć i wysezonować. Usunąć brud, kurz, tłuste plamy, żywicę i luźne fragmenty podłoża. Nierówności i spękania wyrównać odpowiednią szpachlówką lub masą wypełniającą. Występujące na powierzchni mikroorganizmy (pleśń, algi i grzyby) należy usunąć stosując odpowiednie preparaty. Powierzchnia przeznaczona do bejcowania musi być dokładnie wyszlifowana papierem ściernym, odpylona i odtłuszczona. Na tak przygotowane podłóże należy nanieść bejcę **BENWOOD® INTERIOR WOOD FINISHES PENETRATING STAIN 234**.

##### • **powierzchnie bejcowane (renowacja):**

Usunąć brud, kurz, tłuste plamy i luźne fragmenty podłoża. Z podłoża należy zmyć zastosowane wcześniej preparaty na bazie wosku i olejów, używając odpowiedniego rozpuszczalnika. W przypadku miejscowej renowacji należy usunąć odpadające fragmenty

starych powłok malarskich a w sytuacji renowacji całej powierzchni, usunąć dokładnie istniejącą warstwę metodami mechanicznymi lub/i chemicznymi. Nierówności i spękania wyrównać odpowiednią szpachlówką lub masą wypełniającą. Występujące na powierzchni mikroorganizmy (pleśń, algi i grzyby) należy usunąć stosując odpowiednie preparaty. Powierzchnię podłoża zmatowić drobnoziarnistym papierem ściernym, dokładnie odpylić i odtłuścić. Na tak przygotowane podłoże należy nanieść bejcę *BENWOOD® INTERIOR WOOD FINISHES PENETRATING STAIN 234*.

**Uwaga:** z uwagi na specyficzne właściwości drewna (niejednorodny materiał) należy wykonać bejcowanie próbne na identycznym fragmencie podłoża. Uzyskanie pozytywnego wyniku decyduje o ostatecznym zastosowaniu produktu. Analogiczna próba zalecana jest w sytuacji renowacji bejcowanej powierzchni lub istniejących powłok.

## **APLIKACJA**

Podłoże musi być nośne, suche, czyste i odpylone. Produkt przeznaczony do stosowania w postaci handlowej, przed użyciem wymaga jedynie dokładnego wymieszania. Zapewnić dostateczną ilość produktu do bejcowania całej powierzchni. Zaleca się wymieszanie bejcy z poszczególnych opakowań w jednym, większym pojemniku. Jeżeli nie jest to możliwe należy zastosować następującą metodę: w momencie zużycia  $\frac{3}{4}$  zawartości opakowania uzupełnić je bejcą z kolejnej puszki. W trakcie aplikacji produkt należy mieszać w miarę realizacji prac. Bejcę aplikować jednokrotnie pędzlem i rozprowadzać lub ścierać nadmiar czystą szmatką. Ostateczny kolor zabojcowanej powierzchni zależy od rodzaju lakieru, zastosowanego do jej wykończenia, rodzaju drewna, jego naturalnego odcienia, struktury, gęstości i rodzaju przekroju poprzecznego. Głębię i nasycenie koloru naniesionej bejcy można regulować poprzez skrócenie lub wydłużenie czasu w którym pozostaje ona na powierzchni podłoża. Jeżeli pożądanym jest jaśniejszy odcień należy nanieść bejcę i zetrzeć szmatką po około 2-3 minutach, w przypadku głębszego nasycenia produkt należy usunąć po ok. 15 minutach. Należy wykonać próbę przed właściwym bejcowaniem. Pracować metodą „mokre w mokre” unikając powstania śladów od narzędzia malarskiego. Nie dopuszczać do zasychania produktu przy bejcowaniu większych powierzchni, szczególnie przy podziale prac na poszczególne fragmenty. Przerwy technologiczne zaplanować w narożnikach podłóg i na krawędziach bejcowanych elementów. Kolejną warstwę (jeżeli konieczna) aplikować po min. 3-4 godzinach. Zabojcowaną powierzchnię zabezpieczyć odpowiednim lakierem marki Benjamin Moore.

Zaleca się użycie narzędzi malarskich marki BENJAMIN MOORE.

### **Warunki klimatyczne w trakcie i po aplikacji:**

Prace malarskie prowadzić przy temperaturze powietrza i podłoża nie niższej niż +10°C. Optymalne warunki atmosferyczne: + 20°C i wilgotność względna powietrza 50%.

### **Czas schnięcia:**

W temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50% następną warstwę aplikować po min. 3-4 godzinach.

### **Czyszczenie narzędzi:**

Narzędzia należy czyścić benzyną lakową, bezpośrednio po zakończeniu prac.

### **Uwaga:**

Zabarwić dostateczną ilość produktu z jednej partii produkcyjnej w celu uniknięcia ewentualnych różnic w odcieniach powłoki malarskiej.

Nie wprowadzać do produktu pigmentów w ilości powyżej dozwolonej w systemie barwienia BENJAMIN MOORE® COLOR PREVIEW®.

Producent nie odpowiada za złą jakość powłoki w przypadku nieprzestrzegania podanych zaleceń.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty i szkody powstałe w wyniku użycia ponad 3,78 l produktu, ponieważ do tej ilości jakiegokolwiek defekty produktu powinny zostać uwidocznione i zgłoszone sprzedawcy.

### **OCHRONA ŚRODOWISKA:**

Płynnych pozostałości nie wylewać do kanalizacji lub ciągów powierzchniowych. Należy je przekazać specjalistycznym firmom, posiadającym stosowne zezwolenie, w celu utylizacji. Puste opakowania należy oddać do recyklingu lub unieszkodliwienia.

### **ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO:**

Produkt łatwopalny. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Chronić przed dziećmi. Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy. Unikać zanieczyszczenia skóry. Stosować tylko w odpowiednio wentylowanych pomieszczeniach. Produkt jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w myśl Ustawy z 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. z 2001 r. nr 11, poz. 84), wraz z późniejszymi zmianami.

Chronić przed spożyciem. Unikać kontaktu z oczami. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę. Należy zachować ostrożność, unikać dłuższego kontaktu ze skórą i wdychania mgiełki preparatu podczas aplikacji. Pomieszczenia zamknięte w czasie prac malarskich i po zakończeniu należy starannie wietrzyć do zaniku specyficznego zapachu i po tym czasie nadają się one do użytku. W czasie malowania pomieszczeń nosić odzież, rękawice i okulary ochronne, a w przypadku stosowania metody natryskowej również maskę chroniącą drogi oddechowe.

Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie Klienta.

### **TERMIN PRZYDATNOŚCI:**

4 lata od daty produkcji w fabrycznie zamkniętym opakowaniu. Termin przydatności podany na opakowaniu.

### **CERTYFIKATY, ATESTY:**

- Atest Higieniczny PZH

---

*B.M. Polska Sp. z o. o. gwarantuje właściwą jakość produktu, nie ma jednak wpływu na sposób i warunki jego stosowania. Producent nie ponosi odpowiedzialności za pracę Projektanta i Wykonawcy. Przedstawione w treści karty technicznej informacje zostały podane w dobrej wierze, zgodnie z aktualnym stanem wiedzy i doświadczenia praktycznego. Nie zwalnia to od odpowiedzialności za prowadzenie prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. B.M. Polska Sp. z o. o. nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody i wady powstałe na skutek łącznego stosowania oferowanych produktów z materiałami pochodzącymi z portfolio innych producentów, jak również w przypadku dokonywania jakichkolwiek zmian recepturowych przez nabywców i użytkowników.*

*B.M. Polska Sp. z o. o. zastrzega prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie Klientów oraz pełne prawo do modyfikacji produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.*