

# ASUSO ML Kompaktlasur - Lazura kompaktowa

- odporna na wpływy atmosferyczne
- odporna na działanie promieni UV
- reguluje wilgotność
- daje się dobrze rozprowadzać, doskonała rozlewność
- doskonała przyczepność
- posiada słaby zapach dzięki zastosowaniu rozpuszczalników o małej zawartości związków aromatycznych, po wyschnięciu jest bezwonna

## Opis produktu

### Rodzaj produktu

Przezroczysta, tiksotropowa lazura średniowarstwowa na bazie żywic alkidowych, zawiera rozpuszczalnik. Do dekoracyjnego kształtowania powierzchni drewna na zewnątrz oraz, jako ochrona przed czynnikami atmosferycznymi.

### Działanie ochronne

Znakomite działanie hydrofobowe dzięki specjalnej kombinacji lepiszcza. Ochrona przed słońcem dzięki zastosowaniu odpornych na działanie promieni UV i bardzo odpornych na działanie światła pigmentów na bazie tlenku żelaza.

### Nie zawiera substancji czynnych

### Zakres stosowania

Do dekoracyjnego kształtowania powierzchni oraz, jako ochrona przed czynnikami atmosferycznymi drewna zachowującego wymiary i warunkowo zachowującego wymiary, na zewnątrz i bez kontaktu z ziemią. Do domów z bali, okładzin zewnętrznych, pergoli, okien, drzwi zewnętrznych itd.

### Odcienie barw

bezbarna, sosna, złoty brąz, mahoń, tek, orzech, palisander, błękit gencjanowy, heban, biel edelweiß, srebrnoszara

### Dane techniczne

Gęstość / 20°C: 0,87-0,89 g/cm<sup>3</sup>

Lepkość: tiksotropowa

Temperatura zapłonu: > 61 °C

### Schnięcie

W standardowych warunkach atmosferycznych (23 °C, wilgotność względna powietrza 50% według normy DIN 50.014) oraz w przypadku stosowania na powszechnie stosowane gatunki drewna, jak sosna i świerk, schnięcie powierzchniowe po ok. 5 godzinach. Możliwość nakładania kolejnej warstwy po ok. 10 godzinach. W przypadku niekorzystnych warunków atmosferycznych schnięcie może być znacznie wolniejsze. W przypadku drewna tropikalnego lub świeżego drewna dębowego mogą również wystąpić wydłużenia okresu schnięcia.

### Przygotowanie

Kryjące powłoki malarskie, lakiery bezbarwne lub lazury grubowarstwowe należy całkowicie usunąć. Drewno silnie zniszczone (przez warunki atmosferyczne) należy zeszlifować, aby usunąć wystające włókna drzewne i uzyskać równomierną powierzchnię drewna. Powierzchnię drewna oczyścić z brudu i pyłu. Podczas szlifowania nosić maskę przeciwpyłową. Materiały bitumiczne, tworzywa sztuczne, tynk, beton i kamionkę należy przykryć, chroniąc przed ewentualnym zabrudzeniem. Rośliny związać odchylając do tyłu i nie zraszać.



### **Nakładana ilość**

160-200 ml/m<sup>2</sup> w 2-3 operacjach.

### **Metody stosowania**

Malowanie pędzlem.

### **Stosowanie**

**Lazura kompaktowa ML** jest gotowa do użycia. Wstrząsanie lub wymieszanie powoduje zniszczenie struktury żelu, jest ona jednak szybko odtwarzana. Malować miękkim pędzlem zgodnie z kierunkiem włókien. W celu uzyskania równomiernej kolorystyki w przypadku drewna o różnej wsiąkliwości (np. świerk, sosna) należy przed naniesieniem lazury barwnej nanieść pędzlem bezbarwną powłokę gruntową (np. **olej do impregnacji drewna ASUSO**) lub bezbarwną **lazurę kompaktową ML**.

W przypadku surowego, silnie zniszczonego (przez warunki atmosferyczne), starego drewna w zastosowaniach zewnętrznych niezbędne jest wykonanie powłoki gruntującej przy pomocy zawierającej substancje czynne warstwy podkładowej do ochrony drewna przed sinizną drewna i gniciem. Zalecamy stosowanie **oleju do impregnacji drewna ASUSO**.

### **Zalecenia dotyczące stosowania**

Wszystkie odcienie barw można z sobą mieszać. **Rodzaj „bezbarwny” nie może być stosowany na zewnątrz, jako ogólna powłoka malarska.** Nie dodawać rozcieńczalników. Wilgotność drewna nie może przekraczać 20%. Powierzchnie zszarzałe (stare drewno), jak również gatunki drewna o zabarwieniu własnym, wpływają na wybrany odcień barwy, dotyczy to szczególnie jaśniejszych odcieni barw lazury (np. sosna). Zasadniczo zaleca się wykonanie próbnej powłoki malarskiej.

Zgodnie z normą DIN 68.800-3, w przypadku nośnych lub usztywniających elementów konstrukcyjnych niezbędne jest wykonanie impregnacji przy pomocy urzędowo zatwierdzonych środków ochrony drewna. Właściwości wybranego środka ochrony drewna mogą wpływać na wybrany odcień barwy lazury. Zasadniczo zaleca się wykonanie próbnej powłoki malarskiej.

W celu utworzenia kapinosu dolne powierzchnie drewna w przekroju czołowym (np. w przypadku okładziny zewnętrznej) winny być podcięte.

### **Właściwości poddawanego obróbce drewna**

Wyschnięta lazura jest dobrze tolerowana przez tworzywa sztuczne i materiały bitumiczne i nie wpływa na palność drewna.

### **Oddziaływanie korozyjne**

Nie oddziałuje na szkło i metal.

### **Renowacja**

Stare powierzchnie, pokryte **lazurą kompaktową ML**, można łatwo poddać renowacji. Powierzchnię drewna oczyścić z brudu i pyłu, ewent. lekko zeszlifować, a następnie odnowić przy pomocy **lazury kompaktowej ML**.

### **Czyszczenie narzędzi**

Przy pomocy środka do mycia pędzli, benzyny lakowej lub rozpuszczalnika do żywic syntetycznych.

### **Wielkości pojemników i trwałość podczas składowania**

0,75 litra, 3 litry

W zamkniętych pojemnikach trwałość ok. 12 miesięcy.

### **Informacje specjalne**

Wskazówki bezpieczeństwa

S 2 Nie może dostać się w ręce dzieci.

S 25 Unikać kontaktu z oczami.

S 46 W przypadku połknięcia natychmiast zasięgnąć porady lekarza i pokazać mu opakowanie lub etykietę.

Zawiera butanonoksym i bezwodnik kwasu ftalowego.

Może wywoływać reakcje alergiczne.

#### **Informacje o użytkowaniu i ostrzeżenia**

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nosić odpowiednią odzież ochronną (rękawice ochronne, okulary ochronne). Środek nie może dostać się w ręce dzieci. Podczas pracy, nie jeść, nie pić, nie palić. Utrzymywać z dala od artykułów spożywczych, napojów i pasz.

W razie wypadku, niedyspozycji lub połknięcia natychmiast wezwać lekarza i pokazać mu opakowanie lub etykietę. Nie wykonywać prac przy otwartych źródłach światła lub ognia. Podczas przyrządzania/przygotowywania i schnięcia zadbać o odpowiednie przewietrzanie.

Wskazówki podsumowujące zawiera „Instrukcja obchodzenia się ze środkami ochrony drewna” stowarzyszenia Deutsche Bauchemie e. V., Karlstraße 21, 60329 Frankfurt n./Menem.

#### **Składowanie i ochrona środowiska**

Podczas składowania i przyrządzania środków ochrony drewna przestrzegać przepisów prawnych dotyczących utrzymania czystości wód podziemnych i powierzchniowych oraz powietrza. Składować tylko w oryginalnych pojemnikach! Po użyciu pojemnik szczelnie zamknąć!

Nie dopuścić do dostania się do wód powierzchniowych i kanalizacji. Nie składować przez dłuższy czas w temperaturze powyżej +30°C.

Pozostałości po myciu/czyszczeniu, jak również niecałkowicie opróżnione pojemniki należy prawidłowo utylizować (punkt zbiórki odpadów specjalnych). Całkowicie opróżnione pojemniki (oczyszczone z resztek materiałów ciekłych) pojemniki umieścić w pojemniku na surowce wtórne.

#### **Klasa zagrożenia wód**

Klasa zagrożenia wód 1 (WGK1) zgodnie z niemieckimi przepisami administracyjnymi dotyczącymi substancji stanowiących zagrożenie dla wód (VwVwS).

#### **Transport**

Nie zalicza się do ładunków niebezpiecznych według ADR i RID/GGVSE

*Podstawę dla powyższych informacji stanowią szczegółowe badania laboratoryjne i praktyczne. Nasze produkty podlegają stałej i pełnej kontroli jakości. Stan obrabianej powierzchni jest miarodajnie określany przez jakość zastosowanych produktów, jakość wykonawstwa, warunki na placu budowy oraz zastosowane drewno. Wyznaczone właściwości będą osiągnięte, jeżeli produkt będzie przyrządzany (przygotowywany do użytku) zgodnie z naszymi założeniami – należy w tej sprawie zawsze przestrzegać instrukcji technicznych. Gwarantujemy tylko nienaganną jakość naszych produktów, ich przydatność musi być w razie wątpliwości sprawdzana przez wykonanie próbnej powłoki malarskiej.*