

## Komplet preparatów do 3-etapowego oczyszczania drewna; wywabia lakiery, bejce i inne głęboko tkwiące zabrudzenia

### Opis produktu:

LEUTINEX usuwa z drewna stare farby olejne, lakiery, farby laserunkowe większości bejc, przebarwienia, nowe lakiery (po wcześniejszym użyciu preparatu LEU DL), zaplamienia wapienne i cementowe, plamy atramentowe i sinicę.

### Sposób użycia:

Usunąć mechanicznie luźne zabrudzenia i lakiery; zdemonstrować lub osłonić okucia i elementy zdobnicze. Przy wielu warstwach farb zaleca się wstępne użycie zwykłych zmywaczy (np. LEU DL).

#### Etap I (rozpuszczanie zanieczyszczeń):

LEUTINEX 1 nanieść pędzlem równomiernie do nasycenia i pozostawić na 10-60 minut; na pionowych powierzchniach pracować zawsze z dołu do góry w celu uniknięcia zacieków.

#### **Uwaga! czyszczona powierzchnia musi być stale wilgotna.**

Działanie LEUTINEX 1 na miękkim drewnie jak sosna, świerk może być krótsze; drewno twarde (drewno egzotyczne lub dąb) z uwagi na strukturę, wymaga działania dłuższego.

#### Etap II (wywabianie):

Nalożyć LEUTINEX 2 spryskiwaczem (ew. pędzlem lub tamponem). Zalecany jest natrysk, gdyż stałe maczanie pędzla w naczyniu neutralizuje LEUTINEX 2 substancjami reagującymi już na powierzchni, osłabiając jego działanie. Zależnie od stopnia zabrudzenia, rodzaju i struktury drewna, tworzy się przy tym mniej lub bardziej intensywna piana, co świadczy o właściwym działaniu LEUTINEX 2; pianę rozcierać aż do zaniku. Może temu towarzyszyć wydzielanie ciepła.

Resztki farb i piany zetrzeć szmatką lub gąbką.

Jeśli uzyskany efekt jest niezadowolający, powtórzyc zabiegi z użyciem LEUTINEX 1 i 2. Jeżeli uznajemy drewno za oczyszczone (ucztylnione słoje itp.), możemy przystąpić do neutralizacji podłoża.

#### Etap III (neutralizacja):

Nanieść LEUTINEX 3 na podłoże, odczekać kilka minut i dokładnie zmyć powierzchnię zimną lub ciepłą wodą przy pomocy gąbki lub szczotki, a w przypadku dużych powierzchni myjnią ciśnieniową. Zaleca się po krótkiej przerwie jeszcze jedno- lub dwukrotne powtórzenie płukania, gdyż zwykle na powierzchnię wynoszone będą jeszcze pozostałości brudu lub farby. Szczególnie starannie wykonywać zabieg na detalach zdobniczych.

Po neutralizacji powierzchni czyszczenie uznaje się za zakończone. Gdy wilgotność drewna spadnie poniżej 17%, można nakładać lakiery bezbarwne, farby laserunkowe balsamy itp.

### Przypadki szczególne:

Usuwanie plam po zaciekach wodnych: Zwilżyć powierzchnię ścierką lub gąbką, nałożyć LEUTINEX 1 i zostawić na  $\pm 3$ min. Czyścić ścierką aż do zaniknięcia brązowego przebarwienia wywołanego przez LEUTINEX 1, nanieść LEUTINEX 3 i spłukać dużą ilością wody jak w innych przypadkach.

Usuwanie plam z cementu i wapna: Świeże plamy usunąć ścierką nieco zwilżoną LEUTINEX 3. Przy starych plamach nanieść LEUTINEX 1 i pozwolić mu wsiąkać przez ok. 15 min, następnie na krótko nanieść LEUTINEX 2 (krótkie działanie zapobiegnie zbyt niemu rozjaśnieniu powierzchni). Na koniec zmyć miejsca preparatem LEUTINEX 3 a następnie wodą.

Usuwanie sinicy: Przy mocnych plamach nanieść LEUTINEX 1 jedno- lub dwukrotnie do nasycenia w kilkuminutowych odstępach i zostawić do wyschnięcia (np. na noc). Następnie skropić powierzchnię i równomiernie rozprowadzić LEUTINEX 2; po utworzeniu piany ponownie dodać LEUTINEX 2 i zostawić do wysuszenia. Jeśli w ekstremalnych przypadkach sinica nie zniknie, 3-4 razy powtórzyc zabieg ze środkiem LEUTINEX 2 pozostawiając do wysuszenia. Na koniec przemyć miejsca środkiem LEUTINEX 3 a następnie wypłukać wodą.

Usuwanie plam z atramentu: Nanieść LEUTINEX 1. Na opornych plamach użyć również LEUTINEX 2. Płukać wodą. Nie używać LEUTINEX 3.

### Wskazówki ogólne:

Nie używać naczyń metalowych. Stosować naczynia plastikowe, porcelanowe lub szklane i pędzle ze sztucznego

włosia. Używanego preparatu nie zlewać do pojemnika z czystym produktem.

#### Składowanie:

Trwałość oryginalnych opakowaniach - minimum 12 miesięcy. LEUTINEX 1,2,3 przechowywać w chłodnych i suchych pomieszczeniach w temp. powyżej 0°C. Preparat LEUTINEX 2 składować poniżej 30°C w oryginalnym opakowaniu z odpowietrznikiem.

Znakowanie: C – preparat żrący

#### Uwagi dotyczące zagrożeń i bezpieczeństwa:

UWAGA! LEUTINEX jest żrący. Przy pracy stosować się do zasad postępowania z chemikaliami. Chronić przed dziećmi.

| LEUTINEX 1   | LEUTINEX 2  | LEUTINEX 3  |
|--|---|---|
| Znakowanie: C – preparat żrący<br>R35 - Wywołuje poważne oparzenia<br>S1/2 - Przechowywać w zamknięciu i poza zasięgiem dzieci<br>S26 - W przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć natychmiast dużą ilością wody, zwrócić się o pomoc lekarską<br>S36/37/39 - Nosić odpowiednią odzież ochronną, rękawice i ochronę oczu/twarzy<br>S45 - W przypadku awarii lub jeśli poczujesz się niezdrowo skonsultuj się z lekarzem (jeżeli możliwe pokaż etykietę) | Znakowanie: C – preparat żrący<br>R34 - Wywołuje oparzenia<br>S1/2 - Przechowywać w zamknięciu i poza zasięgiem dzieci<br>S3 - Przechowywać w chłodnym miejscu<br>S28 - Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody<br>S36/39 - Nosić odpowiednią odzież ochronną i ochronę oczu/twarzy<br>S45 - W przypadku awarii lub jeśli poczujesz się niezdrowo skonsultuj się z lekarzem (jeżeli możliwe pokaż etykietę) | Znakowanie: Xi – preparat drażniący<br>36/38 - Działa drażniąco na oczy i skórę<br>S2 - Przechowywać poza zasięgiem dzieci<br>S26 - W przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć natychmiast dużą ilością wody, zwrócić się o pomoc lekarską |

#### Dane techniczne:

| LEUTINEX 1   | LEUTINEX 2   | LEUTINEX 3  |
|--|--|---|
| Składniki: wodorotlenek wapnia, rozpuszczalniki, dodatki sieciujące<br>Wygląd: żółtawy /żółtobrazowy płyn<br>Gęstość: ok. 1300 g/l<br>Czynnik pH: 12,5 -14<br>Rozpuszczalność: mieszalny z wodą<br>Klasa ADR: 8<br>Nr przyporządk.: 80<br>Kod odpadu: 06 02 99 | Składniki: woda utleniona, stabilizatory<br>Wygląd: bezbarwny płyn<br>Gęstość: ok. 1100 g/l<br>Czynnik pH: nie określa się<br>Rozpuszczalność: mieszalny z wodą<br>Klasa ADR: 5<br>Nr przyporządk.: 50<br>Kod odpadu: 06 01 99 | Składniki: kwas metylowęgłowy, dodatki<br>Wygląd: bezbarwny płyn<br>Gęstość: ok. 1050 g/l<br>Czynnik pH: 2,5 - 3<br>Rozpuszczalność: mieszalny z wodą<br>Klasa ADR: nie podlega<br>Nr przyporządk.: nie podlega<br>Kod odpadu: 07 01 99 |

Produkty słabo zagrażają wodzie. Narzędzia i opakowania splukiwać wodą.

Usuwanie: Resztki produktu usuwać zgodnie z danymi zawartymi w karcie charakterystyki produktu lub zarządzeniami zakładowymi. Opakowanie nie oczyszczone stanowi odpad specjalny, natomiast oczyszczone stanowi odpad komunalny.

