

Karta charakterystyki

PURLET W 480 SM

Lakier do podłóg 2K PUR EXTREM

PURLET W 748 H

Utwardzacz**Charakterystyka:**

Dwuskładnikowy PUR lakier wodny do średnio i mocno obciążonych podłóg drewnianych we wnętrzach. Przeznaczony do standardowo stosowanego na podłogi drewna, w tym drewna egzotycznego .

Skład:

Purlet W 480 SM - mieszanka innowacyjnej dyspersji poliuretanowej, specjalnych dodatków i konserwantów. Purlet W 748 H – utwardzacz na bazie wodnego roztworu polikarbodiimidu.

Środowisko:

Wnętrze pomieszczeń.

Zastosowanie:

- sale gimnastyczne
- sale taneczne i sportowe
- przestrzenie wykorzystywane przez publiczność
- parkiety o zwiększonym obciążeniu
- podłogi drewniane
- schody
- inne elementy drewniane we wnętrzu

Właściwości produktu:

- bardzo twardy lakier
- wysoka odporność mechaniczna
- wysoka odporność na ścieranie
- doskonała odporność chemiczna, zwłaszcza na chemię gospodarczą
- zawiera skuteczny filtr UV
- nadaje się do drewna egzotycznego i jasnego
- wysoka przyczepność do podłoża
- łatwy w aplikacji
- doskonała rozlewność
- długa urabialność utwardzonej mieszanki - do 72 godzin!
- na mocno obciążone podłogi
- CERTYFIKAT antypoślizgowości ČSN 744507, właściwości antypoślizgowe dla podłóg wszystkich pomieszczeń mieszkalnych i pomieszczeń użytkowanych przez publiczność, łącznie z pasażami i przejściami krytymi w warunkach mokrych i suchych.
- ATEST ČSN EN 71-3, Bezpieczeństwo zabawek – Część 3: Migracja określonych pierwiastków.

Kolory:

- průhledný

Wygląd:

- pólmátový

Procedura wykonania:**Podłoże:**

- wilgotność drewna maks. 12 %
- podłoże musí být čisté, suché, wolné od nepožadovaných živců i obcích substancí
- podstawowe szlifowanie papierem ściernym P100-120
- przy renowacji powłok podłoże przeszlifować do suchego i czystego drewna bez pozostałości oryginalnej powłoki

Warunki przetwarzania:

- optymalna temperatura do nakładania lakieru to 18 °C do 25 °C
- optymalna temperatura podłoża i powietrza 18 °C do 25 °C
- wilgotność względna powietrza 50 %
- temperatura przy aplikacji i suszeniu nie może spaść poniżej 15 °C

Opis kolejności wykonania:

- 1) przygotować podłoże zgodnie z zaleceniami
- 2) na podłoże nanieść lakier podkładowy PURLET W 450
- 3) po wyschnięciu (ok. 4 godz.) penetrowaną powierzchnię przeszlifować papierem ściernym P180 - P220, dokładnie oczyścić z brudu
- 4) na przygotowane podłoże nanieść PURLET W 480 SM utwardzony utwardzaczem Purlet W 748 H * w 2-3 warstwach zgodnie z jednym z zalecanych sposobów aplikacji w odstępie czasu co najmniej 4 maks. 8 godz. pomiędzy poszczególnymi warstwami. Jeżeli przerwa między nakładaniem warstw przekracza 8 godzin, zalecamy lekkie przeszlifowanie P180-P220
- 5) gotowa powłoka uzyskuje odporność na pył w ciągu 4 do 6 godzin i uzyskuje ostateczne właściwości po 21 dniach dojrzewania.

*** Utwardzanie lakieru Purlet W 480 SM**

- dozowanie utwardzacza Purlet W 748 H wynosi 25 g na 1 kg lakieru Purlet W 480 SM (2,5%)
- utwardzacz Purlet W 748 H natychmiast i prawidłowo wprowadzić do lakieru Purlet W 480
- urabialność tak utwardzonej mieszanki wynosi maks. 72 godziny

Aplikacja:

- wałek, pędzel

Typ:

- wodorozcieńczalny

Rozcieńczalnik:

- woda (do mycia narzędzi)

Wydajność:

- 8-10 m²/kg

Schnięcie:

- po 4 do 6 godzinach uzyskuje zabezpieczenie przed pyłem, a końcowe właściwości uzyskuje po 21 dniach dojrzewania

Warianty konfekcjonowania:

- 5 kg
- 0,125 kg Purlet W 748 H

Karta charakterystyki

Parametry lakieru:

- zawartość składników nietlotnych min. 35 %

Wartości do ustalenia limitów emisji (Purlet W 480 SM) :

- kategoria: A/e VŘNH
- wartość progowa VOC w g/l od 1. 1. 2010: 130
- maks. zawartość VOC w stanie gotowym do użycia g/l: 126

Składowanie:

Produkt zachowuje swoje właściwości użytkowe przez 2 lata od daty produkcji, w oryginalnym nieotwartym opakowaniu. Przechowywać w suchym magazynie w temperaturze od 5°C do 25°C. Chronić przed mrozem podczas transportu i przechowywania!

Uwaga:

Rodzaj i powierzchnia drewna może mieć wpływ na ostateczny wygląd i odcień wykończenia. Jeśli ten produkt jest stosowany do obróbki drewna o wysokiej zawartości garbników (akacja, dąb, modrzew), najpierw należy nałożyć warstwę testową. Ze względu na wysoką zawartość garbników może wystąpić powolne schnięcie, późniejsze wypłukiwanie garbników i ogólny wpływ na wygląd powłoki lakierowej. Możliwość układania w stos i przyczepność malowanych powierzchni musi być przetestowana pod kątem określonych warunków. Przy renowacji podłoże przeszlifować do sucha i oczyścić drewno z pozostałości oryginalnej farby!

Utylizacja odpadów i opakowań:

Opakowania z resztkami produktu wyrzucić w miejscu wyznaczonym przez gminę do zbiórki odpadów niebezpiecznych lub przekazać osobie upoważnionej do gospodarowania odpadami niebezpiecznymi. Dalej zob. rozdział 13 karty danych bezpieczeństwa produktu.

Ostrzeżenia z punktu widzenia bezpieczeństwa pracy i pierwszej pomocy:

Produkt nie jest przeznaczony do powłok, które mają bezpośredni kontakt z żywnością, paszą i wodą pitną. Symbol ostrzegawczy o niebezpieczeństwie



Hasło ostrzegawcze
Ostrzeżenie

Niebezpieczne substancje
mieszanina reakcyjna pochodnych benzotriazolu
masa reakcyjna sebacynianu 1,2-benzoizotiazolin-3-onu
mieszanina reakcyjna: 5-chloro-2-metyloizotiazol-3(2H)-on [numer WE 247-500-7] i 2-metyloizotiazol-3(2H)-on [numer WE 20-239-6] (3:1)

Standardowe zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne z długotrwałymi skutkami.

Porady dotyczące bezpiecznej obsługi
Jeśli potrzebna jest porada lekarska, miej pod ręką opakowanie produktu lub etykietę produktu.
Przechowywać poza zasięgiem dzieci.
Unikać wdychania oparów.
Używać rękawice ochronne.
W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody i mydła.
W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Uzyskać pomoc medyczną / leczenie.
Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Zawartość/pojemnik zutylizować poprzez przekazanie uprawnionej osobie zajmującej się usuwaniem odpadów lub zwrócenie dostawcy.

Dane te mają charakter orientacyjny, a na ich dokładność mają wpływ właściwości różnych materiałów oraz nieprzewidziane skutki podczas obróbki. Użytkownik - wykonawca jest odpowiedzialny za prawidłowe stosowanie produktu zgodnie z instrukcją użytkowania oraz za prawidłowe nałożenie systemu powłokowego, tj. musi zawsze oceniać wszystkie warunki aplikacji i obróbki, które mogą wpłynąć na końcową jakość obróbki powierzchni. Dlatego zalecamy, aby producent zawsze przeprowadzał test pod kątem określonych warunków pracy i rodzaju zastosowanej powierzchni. Powyższe dane są danymi, które mają wpływ na określone warunki pracy i w związku z tym nie stanowią podstawy do roszczenia prawnego. Informacje wykraczające poza tę kartę danych należy skonsultować z producentem. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w kartach katalogowych bez uprzedzenia.