

AQUA PLATINIUM 2K

BuTec[®]
...kleje i lakiery

Lakier poliuretanowy dwuskładnikowy na bazie wody

- poliuretanowy dwuskładnikowy lakier na bazie wody pod duże obciążenia, szybko schnący
- antypoślizgowy zg. z DIN 18032 cz.2
- ekologiczny, bezrozpuszczalnikowy, bezzapachowy
- mieszanie z utwardzaczem w proporcji 50:1
- do posadzek drewnianych na ogrzewaniu podłogowym
- do zastosowania wewnątrz
- szeroki zakres stosowania
- nie zawiera NMP
- półmatowy lub matowy



Podłoże

Drewno liściaste, egzotyczne i iglaste, odpowiednio przeszlifowane, wolne od kurzu, pyłu, wosku i tłuszczu oraz innych zanieczyszczeń organicznych i nieorganicznych. Drewno musi być w równowadze higrotermicznej z otoczeniem. Minimalna temperatura podłoża +15° C. Wilgotność drewna w temp. +20° C, w przedziale 7 – 11%. Szczeliny muszą być wypełnione fugą z pyłem o odpowiedniej granulacji.

Właściwości i zakres zastosowania

AQUA PLATINIUM 2K jest poliuretanowym dwuskładnikowym lakierem na bazie wody. Do zastosowania w obszarze wewnętrznym, do mieszkań, biur, przedszkoli, szkół, pod normalne i bardzo duże obciążenia. Jest to lakier zgodny z normą DIN 18032 -2. Przed użyciem w czystym pojemniku należy zmieszać lakier z utwardzaczem, następnie dokładnie wymieszać mieszadłem elektrycznym ok. 5 minut. Odczekać ok. 10-15 minut w celu odgazowania lakieru. Lakier należy nakładać wałkiem z mikrofazy. Jednorazowo można wyłożyć maksymalnie 300 ml/m². Zużycie przy lakierowaniu wałkiem z mikrofazy wynosi

100-150 ml/m². Wałek należy dobrze zwilżyć lakierem i nie dociskać do podłogi w trakcie lakierowania. Czas schnięcia pojedynczej warstwy w warunkach normalnych ok. 3-5 godzin, druga warstwa schnie minimum 5 godzin. Po wyschnięciu pierwszej powłoki lakieru należy ją dokładnie zmatowić maszynowo papierem/siatką P100, a następnie dokładnie odkurzyć. Lakier AQUA PLATINIUM 2K można też wykładać pacą metalową metodą "na krzyż", zużycie przy jednokrotnym wyłożeniu wynosi ok. 30 - 40 ml/m², czas schnięcia ok. 30 - 45 minut.

I sposób lakierowania

- 1 warstwa podkład Aqua Primer lub Primer 200
- 2 warstwa lakier AQUA PLATINIUM 2K (szlifowanie siatka/papier P100 lub P120)
- 3 warstwa lakier AQUA PLATINIUM 2K

II sposób lakierowania (np. dla korka)

- 2 warstwy podkładu AQUA PLATINIUM 2K szpachlowanie pacą metodą na krzyż
- 1 warstwa lakieru AQUA PLATINIUM (szlifowanie siatka/papier P100 lub P120)
- 2 warstwa lakieru AQUA PLATINIUM 2K

III sposób lakierowania

- 1 warstwa lakieru AQUA PLATINIUM 2K +5% wody

destylowanej, (szlifowanie siatka/papier P100 lub P120)

2 warstwa lakieru AQUA PLATINIUM 2K
(szlifowanie siatka/papier P100 lub P120)

3 warstwa lakieru AQUA PLATINIUM 2K

W przypadku konieczności lakierowania w czasie upałów (temp. powietrza do +35°C) lub przy niskiej wilgotności względnej powietrza (poniżej 40%) zaleca się dodanie specjalnego opóźniacza, który zapewni komfort optyczny powłoki lakierowej. Lakier po wymieszaniu z utwardzaczem przez 2 godziny jest płynny. Ruch pieszy po ok. 8 godzinach. Końcowa twardość po 8 - 10 dniach.

Pielęgnacja

Podłogę drewniana polakierowaną AQUA PLATINIUM 2K należy czyścić Bautec CLEAN lub WAX. Do pielęgnacji i konserwacji używać WAX lub POLISH PLUS.

Narzędzia

Wałek z mikrofazy, z nylonu, paca ze stali nierdzewnej

Czyszczenie narzędzi

Czysta zimna woda lub woda destylowaną. Nie wylewać do kanalizacji. Resztki zabezpieczyć jako odpad niebezpieczny. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki wyrobu.

Czas schnięcia

Chodzi o wartości przybliżone, zależne od temperatury pomieszczenia, temperatury podłoża, wilgotności podłoża i od wilgotności względnej powietrza. Niska temperatura, podwyższona wilgotność względna powietrza, złe wietrzenie wydłużają lub skracają czas schnięcia.

Dane techniczne

Skład: żywica poliuretanowa,

Kolor: biały

Konsystencja: płynna

Usuwanie: Nie wylewać do kanalizacji, płynne resztki zabezpieczyć i utylizować jako odpad niebezpieczny.

Temperatura stosowania: od +10°C do +27°C

Zużycie ok. 100-150 ml/m²
max. 300 ml/m²

Czas schnięcia roztworu: ok. 3-5 godzin

Stosowanie Koncentrat wymieszany z utwardzaczem, po wymieszaniu można dodać maksymalnie 5 % objętości wody destylowanej lub 5% obj. specjalnego opóźniacza

Składowanie temp. powyżej +5°C

Magazynowanie 12 miesięcy w suchych i chłodnych pomieszczeniach, w szczelnym opakowaniu. Chronić przed mrozem!

Opakowanie z tworzywa sztucznego lakier 5 l , utwardzacz 0,1l

Bezpieczeństwo i ochrona

Podczas pracy używać gumowy rękawic. Po zakończeniu prac przewietrzyć pomieszczenie. Resztek produktu w opakowaniu nie wyrzucać tylko odpowiednio i bezpiecznie utylizować. **P102** Chronić przed dziećmi. **P273** Unikać uwolnienia do środowiska. **H302** Działa szkodliwie po połknięciu. **H312** Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą. **H315** Działa drażniąco na skórę. **H319** Działa drażniąco na oczy. **H332** Działa szkodliwie w następstwie wdychania

Ważne wskazówki

Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją techniczną i kartą charakterystyki produktu. Prace należy wykonywać zgodnie z zasadami BHP. Aktualizacja 30.01.2016