

Lakier Nawierzchniowy Wodny SUPRAMAL 220

Opis:

Lakier Nawierzchniowy Wodny SUPRAMAL 220 to dwukomponentowy lakier poliuretanowy na bazie wody. Wyróżnia się wysoką twardością i odpornością na ścieranie. Dzięki zastosowaniu specjalnych żywic lakier cechuje się wysokim stopniem transparentności powłoki. Jest on dostępny w dwóch wersjach: mat i półmat.

Przeznaczenie:

Przeznaczony jest do lakierowania powierzchni drewnianych intensywnie eksploatowanych i narażonych na obciążenia (deski, parkiety, mozaiki, podłogi przemysłowe, bruk parkietowy, podłogi z ogrzewaniem podłogowym).

Przygotowanie powierzchni:

Powierzchnię należy przeszlifować używając szlifierki bębnowej z papierem ściernym o uziarnieniu 36 do 100. Szczeliny i rysy wypełnić szpachlówką, a następnie przeszlifować szlifierką bębnową papierem ściernym o uziarnieniu 100 i szlifierką talerzową z siatką 100-120. Podłoże przeznaczone do lakierowania musi być suche, wolne od kurzu i innych zanieczyszczeń. Następnie w zależności od przyjętego systemu lakierowania nałożyć lakier podkładowy lub bezpośrednio nawierzchniowy.

Proporcje mieszania:

	objętościowo
Lakier Nawierzchniowy Wodny Supramal 220	10
Utwardzacz do Lakieru Nawierzchniowego Wodnego Supramal 220	1

Warunki aplikacji:

Temperatura pomieszczenia, podłogi i lakieru powinna wynosić 17 - 25° C.
Wilgotność względna powietrza 50 - 70%.

Zalecane systemy lakierowania:

Lakier Nawierzchniowy Wodny Supramal 220S można nakładać na wszystkie lakiery podkładowe linii Supramal. Po konsultacjach z technikami firmy Novol dopuszcza się stosowanie lakieru nawierzchniowego bez podkładu.

Zasady postępowania:

Przed nałożeniem lakieru odczekać, aż lakier i utwardzacz osiągną temperaturę pokojową, następnie dobrze je wstrząsnąć w celu ujednoczenia produktów. Zawartość opakowania zawierającego utwardzacz przelać do kanistra zawierającego lakier i energicznie potrząsać w celu ujednorodnienia mieszaniny. Odstawić na około 10 minut. Lakier nakładać za pomocą wałka firmy Novol przeznaczonego do lakierów linii Supramal. Nanosić równomiernie, unikać miejscowego nagromadzenia lakieru. Nakładane pasy lakieru powinny na siebie zachodzić. Nakładać 2 - 3 warstwy lakieru. Po nałożeniu pierwszej warstwy odczekać przynajmniej 4-6 godzin przed nałożeniem kolejnej. Czas pomiędzy nakładaniem kolejnych warstw nie powinien być dłuższy niż 24 godziny (po upływie tego czasu podłogę zmatowić). Przed położeniem ostatniej warstwy lakieru, polakierowaną powierzchnię zmatowić za pomocą szlifierki talerzowej papierem (siatką ścierną), o ziarnistości 150 lub drobniejszym. Po zmatowaniu należy bardzo dokładnie oczyścić podłoże z pyłu. Lakier jest całkowicie utwardzony po 8 - 10 dniach i dopiero po takim okresie można go w pełni użytkować. W przypadku malowania problematycznych gatunków drewna takich jak buk, klon, jesion, drewno egzotyczne nie zaleca się nakładania lakieru szpachlą lecz wałkiem. W przypadku odnawiania starych warstw lakierniczych zaleca się przeprowadzenie testu na przyczepność. Małą powierzchnię zeszlifować papierem ściernym o gradacji 120-150 lub siatką 100-120, nałożyć lakier i pozostawić na kilka dni do utwardzenia. Sprawdzić przyczepność lakieru za pomocą monety (brzegiem monety mocno potrzeć o lakier). Jeżeli przyczepność jest dobra zmatowić całą powierzchnię siatką 100 i nałożyć jedną lub dwie warstwy lakieru.

Stopień połysku:

Mat, przy 60° : 15 – 20

Półmat przy 60° : 40 – 50

Czas schnięcia:

Okolo 4-6 godzin, w temperaturze pokojowej (20°C) i wilgotności powietrza ok. 50 - 70%

Końcowe utwardzenie:

Okolo 8 – 10 dni, w temperaturze pokojowej (20°C) i wilgotności ok. 50 – 70%

Kolor:

- w opakowaniu: kremowy

- po aplikacji: bezbarwny, przezroczysty

Zapach:

Delikatny, słabo wyczuwalny

Wydajność:Przy użyciu wałka (1 warstwa): 100-120 ml/m² (1litr na 8-10 m²)Przy użyciu szpachli (1 warstwa): 30-40 ml/m² (1litr na 8-10 m²)**Zawartość lotnych związków organicznych:**

LZO dopuszcz. (kat. A/10) = 140g/L (dla mieszaniny gotowej do aplikacji).

LZO < 130g/L

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodna z:

Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy D.U.Nr 216 z dnia 20 października 2005r.

Dyrektywą UE 2004/42/CE z 21 kwietnia 2004r.

Czas przydatności do użycia po zmieszaniu z utwardzaczem:

3 godziny

Sposoby aplikacji:

Wałek do wodnych lakierów podłogowych lub szpachla nierdzewna.

Nie zaleca się wylewania lakieru bezpośrednio na drewno (stosować wiadra do lakierów).

Czyszczenie narzędzi:

Czyścić wodą bezpośrednio po użyciu.

Okres i warunki przechowywania:

12 miesięcy od daty produkcji w temperaturze powyżej 5°C.

Opakowanie:

Kanister 4,55L + op. 0,45L wykonane z tworzywa sztucznego.

Pojemnik 0.91L + op. 0.09 L wykonane z tworzywa sztucznego.

Efektywność naszych systemów jest wynikiem badań laboratoryjnych oraz wieloletniego doświadczenia. Gwarantujemy wysoką jakość pod warunkiem, że są spełnione nasze instrukcje i że praca jest wykonana zgodnie z zasadami dobrego rzemiosła. Nie ponosimy odpowiedzialności za braki jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

NOVOL Sp. z o.o., Komorniki, PL