

NEODUR® VARNISH W Mat

KARTA TECHNICZNA 1/2

Bezbarwny lakier poliuretanowy z filtrami UV, wodorozcieńczalny.

Dwuskładnikowy, poliuretanowy bezbarwny lakier wodorozcieńczalny, utwardzany poliizocyjanianami. Nie żółknie. Do zabezpieczania porowatych podłoży, w tym posadzek betonowych, cegieł dekoracyjnych itp.

ZASTOSOWANIE:

Zalecany jako lakier ochronny na wewnętrzne posadzki betonowe, mikro cementowe itp. Może być stosowany również na innych podłożach porowatych (cegły, piaskowiec itp.).

Do stosowania wewnętrznego oraz zewnętrznego. W przypadku aplikacji na posadzki betonowe na zewnątrz wymagane jest zabezpieczenie podłoża najpierw powłoką w połysku np. **Neodur Varnish połysk** lub **Neodur Special**, a następnie aplikacja **Neodur Varnish W** mat w dwóch warstwach.

WŁAŚCIWOŚCI:

- Długotrwała ochrona przed UV
- Nie żółknie
- Odporność chemiczna (rozcieńczone kwasy i alkalia) oraz mechaniczna
- Chroni dekoracyjne posadzki betonowe przed plamami, zwiększa ich wytrzymałość oraz odporność na ścieranie
- Doskonale przylega

DANE TECHNICZNE:

ZUŻYCIE:	0,125 kg/m ² na warstwę (wymagane są dwie)
TEMPERATURA OTOCZENIA:	+12 do +35°C
GĘSTOŚĆ:	1,01 kg/l
GRUBOŚĆ SUCHEJ WARSTWY:	40µm dla jednej warstwy
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE (test Tabera, CS 10/1000/1000):	30mg
PROPORCJE MIESZANIA:	9A : 1B
PEŁNE UTWARDZENIE (+25°C):	7 dni
OPÓR POŚLIZGU PTV NA MOKRO (EN 13036-4-2003/11):	29 38 (z dodatkiem Neotex Antiskid M [2,5%])
KLASA ANTYPOŚLIZGOWOŚCI (DIN 51130):	R10 R11 (z dodatkiem Neotex Antiskid M [2,5%])

INSTRUKCJA STOSOWANIA:

Podłoże powinno być czyste, wolne od pyłów, kurzu, olejów, tłuszczów. Na podłożach, na których stosowano wcześniej impregnaty silikonowe/woskowe lub inne, mogą wystąpić problemy z przyczepnością lakieru, w związku z ich hydrofobowym działaniem.

Podłoża porowate należy wcześniej zagruntować podkładem **Neodur Varnish PR**. Pierwszą warstwę lakieru można nakładać po 4h od gruntu.

Składniki A i B, przed połączeniem, należy dokładnie wymieszać w ich pojemnikach. Składniki połączyć i dokładnie wymieszać ze sobą przez 3 minuty. Dodać 20-30% (wagowo) wody wodociągowej i wymieszać ponownie. Odstawić mieszaninę na 5 minut w celu wstępnego przereagowania składników. Aplikować pędzlem, wałkiem (welurowym z krótkim włosiem lub gąbkowym) lub natryskiem.

NEODUR® VARNISH W Mat

KARTA TECHNICZNA 2/2

Bezbarwny lakier poliuretanowy z filtrami UV, wodorozcieńczalny.

PRZYDATNOŚĆ MIESZANINY DO STOSOWANIA:

Temperatura	Czas
+12°C	1,5 h
+25°C	1 h

CZAS PO JAKIM MOŻNA NAŁOŻYĆ KOLEJNĄ WARSTWĘ TEGO PRODUKTU*:

Temperatura	Czas
+12°C	28 h
+25°C	24 h

*Nawet jeśli pierwsza warstwa lakieru będzie wydawała się sucha to należy odczekać minimum tyle czasu ile jest podane w tabeli powyżej; jeśli czasy te nie zostaną zachowane to pierwsza warstwa się nie utwardzi odpowiednio i pozostanie miękka, wpływając na jakość końcowej powłoki.

RUCH PIESZY PO:

Temperatura	Czas
+12°C	28 h
+25°C	24 h

UWAGI

- Nie stosować przy wysokiej wilgotności powietrza – maksymalna dopuszczalna wilgotność powietrza nie może przekraczać 65%
- Niższe temperatury wydłużają czas schnięcia i pełnego utwardzania się powłoki, podczas gdy wyższa temperatura je przyspiesza
- Nie stosować w innym zakresie temperatur niż podane w niniejszej karcie technicznej
- Podłoże powinno być suche – maksymalna wilgotność 4%
- Podłoże musi być zabezpieczone od podciągającej wilgoci
- Jeśli beton został świeżo wylany to musi minąć minimum 28 dni przed jego lakierowaniem
- Narzędzia i świeże płamy czyścić wodą. Po wyschnięciu lakier może zostać usunięty tylko mechanicznie lub używając środków do usuwania powłok malarskich.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI woda wodociągowa

PAKOWANIE: 1kg, 3kg

MAGAZYNOWANIE:

SKŁADNIK A (baza): 2 lata

SKŁADNIK B (utwardzacz): 6 miesięcy

Obydwa składniki muszą być przechowywane w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach, chronione przed bezpośrednim wpływem promieni słonecznych. Chronić przed mrozem i wilgocią. Składnik B musi być bezwzględnie przechowywany w suchym pomieszczeniu i w nieotwieranych, oryginalnych opakowaniach. Po dostaniu się wilgoci do środka może się spolimeryzować w pojemniku.

Przed przystąpieniem do malowania produkt powinien mieć temperaturę pokojową. Podany w karcie technicznej czas indukcji, czas przydatności mieszanki do użytku, czas do nałożenia kolejnej warstwy, czas do użytkowania oraz czas pełnego utwardzenia dotyczą podanej temperatury otoczenia i podłoża. Niższe temperatury wydłużają czas, a wyższe go skracają. Nie należy aplikować produktów w niższych lub wyższych temperaturach niż dopuszczalne!

Jeśli masz jakiegokolwiek dodatkowe pytania skontaktuj się z nami przed przystąpieniem do malowania.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma Nobli Sp. z o.o. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma Nobli Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje.