



## Nibotop Multi

### Masa powłokowa

**Przezroczysta, utwardzana pod wpływem wilgoci powietrza jednoskładnikowa poliuretanowa masa powłokowa jako zamknięcie powierzchni we wnętrzach budynków**

#### Zastosowanie:

Powłoka utrwalająca do Bostik Multi i Bostik Nibodur Multi w celu zwiększenia odporności na działanie czynników chemicznych oraz odporności na zużycie. Zwykle błyszcząca powierzchnia staje się pod powłoką Nibotop Multi jedwabiście matowa.

#### Własności:

Nibotop Multi to zawierający niewielką ilość rozpuszczalnika przezroczysty jednoskładnikowy lakier poliuretanowy o specjalnej formule i wysokiej zawartości składników nietlotnych. Ciagliwo-elastyczny lakier kryjący łączy znaną dobrą odporność na rozpuszczalniki poliuretanów alifatycznych z wysoką odpornością na ścieranie i dobrą odpornością na promieniowanie UV przy jednocześnie niewielkim obciążeniu zapachowym.

#### Dane techniczne:

kolor:	przezroczysty
ciężar właściwy:	1,1 g/cm <sup>2</sup>
zawartość składników nietlotnych:	ok. 90% Vol.-%
utwardzenie możliwość wejścia na powierzchnię	
+12°C / +20°C / +30°C	36 godz. / 24 godz. / 16 godz.
utwardzenie obciążalność	
+12°C / +20°C / +30°C	4 dni / 2 dni / 2 dni (mechaniczna)
	7 dni / 5 dni / 4 dni (chemiczna)

Powyższe dane zostały ustalone laboratoryjnie jako wartości średnie i nie stanowią specyfikacji produktu.

#### Przygotowanie podłoża:

Podłoża przeznaczone do utrwalenia preparatem Nibotop Multi muszą być wykonane fachowo. Powłoka Nibotop Multi lub Nibodur Multi musi być na tyle utwardzona, aby można było na nią wejść. Powierzchnia do uszlachetnienia musi być czysta, sucha i wolna od zabrudzeń i pozostałości obniżających przyczepność. Przed, w czasie oraz po nałożeniu powłoki należy zmierzyć temperaturę podłoża oraz względną wilgotność powietrza i ustalić punkt rosy. Temperatura powietrza i podłoża musi być wyższa o co najmniej 3°C od punktu rosy. Prace należy prowadzić przy możliwie równej temperaturze podłoża i otoczenia, aby uniknąć tworzenia się pęcherzy. Zwrócić w tym celu uwagę na promieniowanie słoneczne i przeciągi.

#### Sposób użycia:

Wyrównany do temperatury min. +15°C lakier przemieszać starannie wolnobieżnym mieszadłem (300-400 obr./min), aż do uzyskania jednolitej masy. Następnie nanosić równomiernie na powierzchnię gumową wycieraczką i starannie rozprowadzić welurowym wałkiem o krótkim włosie. Powstające podczas prowadzenia wałka powierzchnie nakładające się powinny być jak najmniejsze.

#### Warunki obróbki:

Temperatura podłoża w czasie obróbki: min. +12°C  
maks. +35°C



Maksymalna względna wilgotność powietrza: przy +12°C 75%  
przy >+20°C 85%  
Obróbka powyżej punktu rosy: min. +3°C  
Temperatura materiału: min. +15°C  
maks. +25°C

Czas między operacjami roboczymi:

przy +12°C min. 48 godz. maks. 72 godz.  
przy +20°C min. 24 godz. maks. 48 godz.  
przy +30°C min. 24 godz. maks. 36 godz.

**Zużycie:**

Nibotop Multi ok. 80 g/m<sup>2</sup>

W wyniku posypania kolorowymi chipsami naniesionej powłoki zużycie preparatu zwiększa się do ok. 100 g/m<sup>2</sup>.

**Wskazówki:**

Zbyt wczesne na naniesienie powłoki utrwalającej prowadzi do zakłóceń procesu utwardzania w formie błyszczących plam. Nierównomierne rozproszczenie wałkiem lub niedostateczna obróbka dodatkowa może prowadzić do powstania cieni. W przypadku przerwania pracy odgraniczyć pole powłoki czystą taśmą klejącą, którą należy usunąć po ok. 1 godzinie (czas tężenia powłoki). W ten sposób powstaje czysty pas przejściowy do późniejszej powłoki.

Zaleca się dodatkową ochronę ostatecznej powłoki środkami pielęgnacyjnymi na bazie akrylanu lub wosku. Pozwoli to na łatwiejsze usuwanie zanieczyszczeń. Jednocześnie zapewnia ona długotrwałe ładny wygląd powierzchni, szczególnie publicznych. W garażach lub pomieszczeniach wystawowych może dojść w związku z przemieszczaniem zmiękczacza z opon do przebarwień. W wyniku promieniowania słonecznego może dojść do zmiany koloru.

**Czyszczenie:**

Narzędzia i zabrudzone miejsca czyścić niezwłocznie najpierw szmatką, a następnie preparatem HEY'DI Epoxan Reiniger. Pozostałości lekko wyschnięte usuwać preparatem Epoxan Reiniger, a utwardzone mechanicznie.

**Przechowywanie:**

W temperaturze od +15°C do +25°C w pomieszczeniu suchym. Oryginalnie zapakowany ok. 3 miesiące.

**Opakowanie:**

blaszany pojemnik 10 kg

**BHP:**

Zawiera rozpuszczalnik. W pomieszczeniach nie wentylowanych stosować maskę. Unikać wdychania oparów i kontaktu ze skórą. W czasie pracy nosić odpowiednią odzież, rękawice i okulary ochronne. Dbać o dobrą wentylację. W przypadku zetknięcia ze skórą natychmiast spłukać wodą z mydłem. W przypadku zetknięcia z oczami natychmiast przepłukać oczy wodą i skonsultować się z lekarzem. W czasie pracy nie jeść, nie palić papierosów i nie operować otwartym ogniem. Generalnie należy przestrzegać wskazówek i zaleceń bezpieczeństwa podanych na pojemnikach, arkuszy danych bezpieczeństwa oraz odpowiednich przepisów zreszeń zawodowych.

Powyższych wskazówek udzielamy Państwu na podstawie przeprowadzonych prób i doświadczeń. Nie gwarantujemy jednak za efekt końcowy w jednostkowym przypadku z powodu możliwości różnorodnego zastosowania naszych produktów, jak i niezależnych od nas warunków magazynowania i użycia. Obowiązuje to również w wypadku roszczeń względem naszych doradców technicznych i handlowych. Zaleca się przeprowadzanie własnych prób.

W momencie ukazania się niniejszego prospektu wszystkie wydania zostają unieważnione.

Wydano: 02.2005