

# NANOQUICK® BETON

Ochrona betonów i prefabrykatów



Podstawowe dane użytkowania:	
Zapach	Węglowodór
Warstwy nakładane	Maks. dwie
Proporcje mieszania	Brak
Temperatura pracy	5°C - 25°C
Wydajność	0,18 - 0,25 l/m <sup>2</sup>
Metoda nakładania	Natrysk, wałek, pędzel
Czas schnięcia	~ 3 godziny
Kontakt z cieczami	po 6 godzinach
Chodzenie	po ~ 3 godzinach
Pełne obciążenie	po 12 godzinach
Pełna efektywność	po 24 godzinach
Dodatkowe dane techniczne:	
Stan fizyczny	Ciecz
Baza	Rozpuszczalnik Wielokomponen-towy
Lepkość	Dynamiczna 2,9 mPa
Gęstość	0,82 g/cm <sup>3</sup>
Ph	Nie dotyczy
Barwa	Żółta klarowna
Transport i bezpieczeństwo:	
Czas przechowywania	36 miesięcy
Przepisy ADR	Tak
Oznakowanie produktu:	
H335 – opary produktu mogą powodować podrażnienie nosa i górnych dróg oddechowych. H315 – Kontakt ze skórą: może powodować miejscowe podrażnienie i zaczerwienienie. Kontakt może wywołać reakcję alergiczną. Może powodować zaczerwienienie i swędzenie skóry. H319 - Kontakt z oczami: może powodować podrażnienie oczu. P281 – Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. P262 – Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. P102 – chronić przed dziećmi. Połknięcie: Może powodować podrażnienie ust, gardła i żołądka. (DL50 – brak danych). Rodzaj zagrożenia: - Działa drażniąco na oczy - działa drażniąco na drogi oddechowe; - działa drażniąco na skórę; - ryzyko poważnego uszkodzenia oczu, - Chronić przed dziećmi. Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.	

## KARTA TECHNICZNA

# NANOQUICK®

Modern Nanotechnology System

### Opis produktu:

Impregnat do hydrofobizacji elementów betonowych. Właściwości superhydrofobowe zapewniają bardzo skuteczną i trwałą ochronę budynków oraz prefabrykatów betonowych przed wilgocią, wykwitami i zabrudzeniami. Dzięki unikalnej formule Nanoquick Beton cząsteczki impregnujące wnikają wewnątrz materiału, chroniąc nie tylko jego powierzchnię, ale również całą strukturę. Specjaliści polecają go do każdego rodzaju betonu i elementów z nich wykonanych, np. ogrodzeń, kręgów betonowych, palisad, krawężników. Zmniejsza ryzyko powstawania wykwitów. Ochrona odporna na działanie czynników zewnętrznych, w tym promieniowania UV.

### Przeznaczenie:

Produkt dedykowany do wyrobów betonowych oraz elementów z nich wykonanych. Palisady, kręgi betonowe, elementy wykończeniowe, wykończenia brukowe. Stosować na murach, ogrodzeniach i podłożach. Można stosować na beton utwardzany mechanicznie.

### Stosowanie:

Preparat jest gotowy do użycia. Na początku pracy oczyścić zabezpieczony materiał tak, aby powierzchnia była całkowicie czysta. Pamiętaj, aby zabezpieczony materiał był podczas impregnacji suchy. Przed prawidłowym zabezpieczeniem wykonaj próbę na małym kawałku materiału i sprawdź, czy osiągnięty efekt jest pożądany. Nanieś równomiernie preparat na materiał (jedna warstwa). Najlepiej nanosić środek metodą natryskową. Pamiętaj, aby materiał zabezpieczony do momentu wyschnięcia nie miał kontaktu z wodą oraz innymi cieczami (minimum 6 godz.).

### Przygotowanie podłoża:

Należy pamiętać, że prawidłowo wykonana impregnacja powinna zostać przeprowadzona na podłożu czystym oraz suchym. Przed każdą impregnacją należy usunąć tłuste zabrudzenia, nieczystości bieżące oraz inne niepożądane substancje np. stare powłoki. Przed przystąpieniem do impregnacji należy zabezpieczyć inne materiały nie podlegające impregnacji tak, aby substancja nie dostała się na inny materiał. Chronić zieleń.

### Ochrona środowiska:

Płynnych pozostałości nie wylewać do kanalizacji. Należy je przekazać firmom specjalistycznym posiadającym stosowne zezwolenie, w celu utylizacji. Puste opakowania należy oddać do odzysku. Informacje o firmach zajmujących się utylizacją opakowań w danym regionie można znaleźć w lokalnym Starostwie Powiatowym lub Urzędzie Gminy.

### Wskazówki BHP:

Preparat przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie Klienta.

### Informacje dodatkowe - składowanie i transport:

Wyrób powinien być transportowany i magazynowany w opakowaniach zabezpieczających przed wpływem czynników atmosferycznych. Temperatura magazynowania i transportowania powinna wynosić od +5° C do +25° C. Chronić preparat przed mrozem.

