Aktualizacja 24.09.2024

KARTA TECHNICZNA NR MKR/13042018

MOKRA KOSTKA

Rozpuszczalnikowy Impregnat do kostki brukowej i betonu



Właściwości

„MOKRA KOSTKA ” to jednoskładnikowy, głęboko penetrujący impregnat na bazie najwyższej jakości żywic polimerowych i epoksydowych zawieszonych w rozpuszczalnikach. Przeznaczony do zabezpieczania powierzchni betonowych. Nadaje powierzchni właściwości hydrofobowe, zapobiega wnikaniu wilgoci w mikropęknięcia i pory, dzięki czemu chroni zaimpregnowane powierzchnie przed uszkodzeniami wywołanymi przez zamarzającą wodę. Preparat odświeża oraz wyciąga kolor z impregnowanej powierzchni. Tworzy na powierzchni powłokę ochronną, dając elekt tzw. „mokrej kostki”. Redukuje skłonność do zabrudzeń i ułatwia samooczyszczenie powierzchni pod wpływem opadów atmosferycznych. Zapobiega rozwojowi pleśni, grzybów, mchów, oraz powstawaniu wykwitów. Produktu nie należy stosować do powierzchni szkliwionych i polerowanych.

Zastosowanie

„MOKRA KOSTKA” to preparat przeznaczony do impregnacji kostki brukowej, krawężników, płytek chodnikowych, płotów betonowych, podmurówek, wszelkiego rodzaju galanterii betonowej barwionej i naturalnej oraz innych powierzchni betonowych prefabrykowanych i monolitycznych.

Przygotowanie podłoża

Podłoże przed impregnacją musi być wysezonowane (czas sezonowania zależy od producenta danej powierzchni), czyste, suche, niezmrożone, wolne od tłuszczu, oleju i zanieczyszczeń organicznych typu mchy, porosty. Powierzchnia po czyszczeniu musi być dobrze wyschnięta. Nierównomierna wilgotność podłoża może powodować nie równomierny efekt na całości. Z uwagi na różnorodność powierzchni poddawanych impregnacji (kolor, skład surowcowy, chemiczny itp.) zaleca się wykonanie próby w miejscu mało widocznym aby sprawdzić czy nie dochodzi do niepożądanej reakcji (np. przebarwienia). Aplikacja na wilgotne podłoże może powodować wystąpienie białych nalotów na podłożu. Minimalna nasiąkliwość podłoża 5%.

Sposób użycia

Przed zastosowaniem preparat wymieszać. Nanosić na powierzchnię wałkiem, pędzlem lub metodą natrysku niskociśnieniowego. Dla lepszego efektu nanieść min 2 warstwy preparatu. Kolejne warstwy nanosić po wstępnym wyschnięciu warstwy poprzedniej.
Unikać tworzenia się na powierzchni zacieków oraz kałuż nadmiar usunąć gąbką lub bawełnianą czystą szmatką. Temperatura stosowania w przypadku powietrza jak i podłoża to od +5°C do +25°C. Wilgotność impregnowanej powierzchni to max 5%. Preparat posiada w swoim składzie rozpuszczalniki dlatego dedykowany jest do użytku na zewnątrz pomieszczeń. Pracę wykonywać w miejscach wentylowanych, używać okulary i odzież ochronną, a przy metodzie natryskowej stosować maskę ochronną zabezpieczającą drogi oddechowe. Zaimpregnowana powierzchnia uzyskuje pełne właściwości hydrofobowe po ok. 24 godz. W tym czasie należy chronić ją przed deszczem, intensywnym nasłonecznieniem i zabrudzeniem. Ruch pieszy dopuszczalny jest nie wcześniej jak po 12 godzinach od momentu impregnacji. Po wykonaniu pracy należy umyć narzędzia

rozpuszczalnikiem. Produkt łatwopalny, podczas aplikacji impregnatu należy unikać otwartych źródeł ognia.

Wydajność

Zużycie impregnatu dla jednej warstwy to 1l na około 7m² do 10m² normalnie chłonnej powierzchni. Realne zużycie uzależnione jest od impregnowanego materiału, jego chłonności, struktury oraz metody nanoszenia preparatu.

Przechowywanie:

Przechowywać i transportować w suchym i zacienionym miejscu w oryginalnych szczelnie zamkniętych pojemnikach, w temperaturach od +5°C do +25°C.

Okres przydatności

Preparat zużyć w ciągu 24 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Data produkcji jest numerem partii.

Kolor i postać	Bezbarwna ciecz
Gęstość	Ok 0,88 g /cm³
Zużycie dla 1 warstwy	1 litr na 7-10m²
Temperatura zapłonu	5°C
Opakowania	Puszki 1 litr, 3 litry, 10l

Informacje specjalne

Preparat został zakwalifikowany jako stwarzający zagrożenie. Podczas pracy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki Materiałów Niebezpiecznych oraz ze szczegółowymi warunkami stosowania produktu oraz Kartą Charakterystyki. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości przed rozpoczęciem pracy z produktem należy skontaktować się z działem doradztwa technicznego producenta. Wszystkie dane techniczne publikowane w niniejszej karcie technicznej podane zostały dla temperatury powietrza +23°C i wilgotności 50%. Podane w niniejszej karcie zużycia produktu odnoszą się do prawidłowo przygotowanego gładkiego podłoża. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. Prawidłowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli tak więc gwarancją objęta jest tylko jakość dostarczonego wyrobu. Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione w skutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści niniejszej karty wynikających np. ze zmian przepisów, modyfikacji wyrobu, postępu technicznego lub innych zaistniałych przyczyn Pracownicy Firmy Jurga upoważnieni są do przekazywania informacji technicznych tylko i wyłącznie zgodnych z niniejszą kartą techniczną. Informacje różniące się od informacji zawartych w niniejszej karcie winny być potwierdzone w formie pisemnej. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady producenta. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzedni.