



Hydroizolacja 2-składnikowa

Nano 2K FLEX

www.isoleo.com.pl
www.isoleo.pl



Wysokoelastyczna, szybkowiążąca, dwuskładnikowa masa uszczelniająca do uszczelnień podpłytkowych. Jako specjalne spoiwo do łączenia taśm i mat hydroizolacyjnych w wysokoelastycznych systemach hydroizolacji. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

ZASTOSOWANIE:

Jako powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa do powierzchni narażonych na duże oddziaływanie wody i wilgoci, do pomieszczeń mokrych (ściany i podłogi), na tarasy i balkony. Jako idealne rozwiązanie do uszczelniania dużych basenów pływackich i zbiorników wodnych. Nadaje się również do uszczelniania piwnic i ochrony betonu przed karbonatyzacją. Do stosowania jako wodoszczelne spoiwo do łączenia taśm i mat hydroizolacyjnych z lini NanoTAPE. Nano2K FLEX nadaje się do podłożi wystarczająco stabilnych jak jastrych tradycyjny, jastrych z systemem ogrzewania, beton, mur z cegły i innych materiałów, gazobeton i tynki cementowe i gipsowe, drewno i materiały drewnopochodne, płyty budowlane, polipropylenowe i poliestrowe membrany hydroizolacyjne i kompensacyjne.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Skład: **Składnik A: mieszanka cementu i dodatków mineralnych**
Składnik B: wodna dyspersja polimerowa
Kolor: **ciemnoszary/czarny**
Proporcje mieszania: **1:1 (składnik A : składnik B)**
Czas gotowości mieszanki: **45 min**
Czas schnięcia: **90 min**
Układanie płytek/powłok: **4 godziny**
Czas do pełnego obciążenia wodą pod ciśnieniem: **4 godziny**
Temperatura obróbkowa: **+5°C+30°C**
Nanoszenie: **pędzel, wałek, paca, natrysk**
Wydajność: **1,2 kg/m² na mm grubości warstwy**
około 1kg/ 6 mb przy montażu taśm uszczelniających
Minimalna grubość całkowita: **2 mm**
Opakowania: **4 kg (2 kg skł. A + 2 kg skł. B)**
Gęstość: **1.14 g/cm³**





SPOSÓB UŻYCIA:

Zmieszać proszek (skł. A) w stosunku 1 : 1 z płynem (skł. B) w czystym wiadrze, aż do uzyskania jednorodnej mieszanki bez grudek. Produkt nakładać obficie i równomiernie za pomocą twardego pędzla, wałka, pacy gładkiej lub odpowiedniego urządzenia natryskowego. Gotową mieszankę wykorzystać w ciągu maksymalnie 45 minut. Nie jest możliwe dodanie wody lub składnika płynnego do masy uszczelniającej, gdy ta już zaczęła wiązać. Mieszanki uszczelniającej nie wolno modyfikować innymi dodatkami. Świeżą powłokę uszczelnienia należy chronić przed szybkim odparowaniem wody, bardzo ostrym nasłonecznieniem, przeciągami, mrozem i deszczem. Przed nałożeniem kolejnej warstwy należy odczekać co najmniej 90 minut.

DALSZE PRACE:

Powłokę uszczelniającą można pokrywać okładzinami ceramicznymi po 4 godzinach. Podczas prac na zewnątrz budynków w fazie utwardzania, powłoka musi być chroniona przed silnym nasłonecznieniem w wyższych temperaturach.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI:

Narzędzia oraz zanieczyszczone powierzchnie należy czyścić wodą natychmiast po użyciu.

PRZECHOWYWANIE:

Nano2K Flex może być używany przez okres 6 miesięcy (12 miesięcy, gdy składnik proszkowy w torebce znajduje się w wiaderku z przykrywką) pod warunkiem przechowywania w chłodnym miejscu w oryginalnie zamkniętych pojemnikach, chronionych przed wilgocią.

UWAGI:

Przestrzegać przepisów BHP. Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa zawarte są w Karcie Charakterystyki. Wszystkie wymienione parametry odnoszą się do temperatury 15stC i 60% wilgotności względnej powietrza. Związany materiał jest trudny do usunięcia, zaleca się mycie narzędzi natychmiast po każdorazowym wykorzystaniu. W przypadku stosowania na zewnątrz na powierzchni poziomej grunt należy zabezpieczyć elastyczną masą uszczelniającą.

Informacje zostały opracowane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą na podstawie naszych testów i praktycznych doświadczeń. Prawidłowe i pomyślnie przetwarzanie naszych produktów nie jest pod naszą kontrolą. Gwarancja może zatem dotyczyć wyłącznie jakości naszych produktów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostaw, a nie udanej obróbki. Wraz z tym wydaniem tracą ważność wszystkie poprzednie wydania.

Nie jest substancją niebezpieczną w rozumieniu rozporządzenia o substancjach niebezpiecznych.