FORMAT	**LABELCHEM** **e-mail: k.labelchem@gmail.com** **www.formatzone.pl** **tel. 735522607**	WERSJA 1 Data aktualizacji: 2024-09-15

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

H2O STOP 2K FORMAT

H2O STOP 2K - jest szybkowiążącą, dwuskładnikową, elastyczną zaprawą uszczelniającą chroniącą podłoża przed działaniem wody i wilgoci, pokrywającą rysy i pęknięcia.

Po wymieszaniu składników powstaje masa do wykonania powłok izolacyjnych na powierzchniach poziomych i pionowych. Dzięki dużej zawartości żywic styrenowo-akrylowych doskonale przylega do powierzchni, a po związaniu tworzy elastyczną i nieprzepuszczalną warstwę zabezpieczającą.

H2O STOP 2K- jest wzmacniana włóknami, nie powoduje korozji metali, a po pełnym utwardzeniu staje się odporna na niskie temperatury i działanie chloru. Produkt ten doskonale mostkuje normowe pęknięcia podłoża. Trwale uszczelnia naroża, szczeliny dylatacyjne i łączenia rur w połączeniu z taśmami uszczelniającymi. Uzyskana warstwa wykazuje podwyższoną odporność na działanie promieniowania UV. Na podłożach silnie narażonych na spękania zaleca się wtopienie siatki zbrojącej w warstwę H2O STOP 2K, co podnosi jej wytrzymałość mechaniczną.

- szybkowiążąca, dwuskładnikowa, elastyczna zaprawa uszczelniająca na bazie cementu
- chroni podłoże przed działaniem wody i wilgoci
- pokrywa rysy i pęknięcia
- bardzo dobra przyczepność do trudnych podłoży
- nieszkodliwa dla środowiska
- nie zawiera rozpuszczalników
- odporna na mróz
- na zewnątrz i do wewnątrz



SPOSÓB UŻYCIA:

Podłoże musi być mocne, nośne, suche, wolne od zanieczyszczeń. Nowe tynki, betony powinny być związane, wysezonowane, odtłuszczone.

Stare płytki ceramiczne należy oczyścić ze słabo przylegających elementów. Powierzchnie mocno chłonne należy zagruntować preparatem gruntującym.

Składniki w opakowaniu zbiorczym są dobrane w proporcji gotowej do wymieszania.

Przygotowanie dwuskładnikowej masy uszczelniającej polega na wlaniu do odpowiedniego naczynia składnika płynnego B, a następnie dosypywaniu składnika sypkiego A. Całość mieszać za pomocą wolnoobrotowego mieszadła do uzyskania jednorodnej masy. Odstawić zaprawę na około 5 min. i ponownie przemieszać.

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

H2O STOP 2K FORMAT

H2O STOP 2K - nanosimy w dwóch warstwach. W pierwszej kolejności uszczelniamy szczeliny dylatacyjne, naroża, przepusty rurowe, kratki ściekowe stosując specjalną taśmę, narożniki lub mankiety uszczelniające wtapiając ich brzegi w zaprawę. Masę uszczelniającą rozprowadzamy na całej powierzchni wałkiem o krótkim włosiu, gładką szpachlą, pacą lub agregatem natryskowym. Drugą warstwę nanosimy po związaniu pierwszej; tj. po około 4-6 godzinach. Miejsca narażone na duże obciążenia należy wzmocnić wtapiając tkaninę z włókna szklanego. Świeżą warstwę należy chronić przed deszczem i zbyt szybkim wysychaniem.

DANE TECHNICZNE:

Proporcje mieszania:	składnik A: składnik B = 3:1
Wydajność:	ok. 1,5kg/m2/ 1mm
Czas gotowości do pracy:	≤1h
Minimalna grubość warstw:	≥2mm
Czas oczekiwania pomiędzy naniesieniem 1 i 2 powłoki:	4-6h
Czas oczekiwania przed układaniem płytek:	> 24h
Przyczepność zaprawy do podłoża:	0,8 N/mm2
Współczynnik przenikania wody kg/ (m2 x h 0,5):	0,0063
Temperatura wykonania prac (powietrza, podłoża, preparatu):	od +5°C do +25 °C

DOSTĘPNE OPAKOWANIA:

10kg, 20kg

DOPUSZCZENIA, ATESTY, NORMY

Karta Charakterystyki
Produkt zgodny z EN 14891:2012; EN 14891:2012/AC:2012
DoP-001/2022/

Produkt posiada Atest PZH nr HK/W/0273/01/2011, potwierdzający zastosowanie w konstrukcjach mających styczność z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi.

Produkt posiada badania ITB, potwierdzające odporność chemiczną na działanie środowisk agresywnych XA3, zgodnie z normą PN-EN 206-1:2003.

Certyfikat Zarządzania Jakością wg ISO 9001.

PRZECHOWYWANIE I TRWAŁOŚĆ:

Produkt należy przewozić i przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu w temperaturze dodatniej od +5ºC do +25ºC, chroniąc przed przegrzaniem i mrozem.

Unikać bezpośredniego nasłonecznienia, przegrzania i przemrożenia.

Okres przydatności produktu 12 miesięcy.

BEZPIECZEŃSTWO:

Prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną, podczas stosowania należy przestrzegać przepisów BPH. Chronić przed dziećmi.

Kontakt skóry z mokrym cementem, mieszanką betonową lub zaprawą może powodować podrażnienie, zapalenia lub poważne uszkodzenia skóry.

Może spowodować uszkodzenie produktów z aluminium lub innych metali nieszlachetnych.

EUH208 - Zawiera mieszaninę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zawiera środki ochrony produktów w czasie ich przechowywania, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych (UE) nr 528/2012 art. 58(3).

Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu i twarzy. W razie kontaktu z oczami natychmiast przemyć dużą ilością wody, skontaktować się z lekarzem.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi wskazówkami, normami oraz zasadami sztuki budowlanej.

Produkt zawiera cement portlandzki.

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego, o przydatności dostarczanych materiałów do osiągnięcia zamierzonych celów. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Wraz z ukazaniem się tej Karty Technicznej, karty wcześniejsze tracą ważność.