



## INSTRUKCJA STOSOWANIA PRODUKTU

DATA WYDANIA KARTY : 01.01.2017

KOREKTA KARTY: 16.10.2017

STR. 1/3

## ECO ALL IN ONE

[www.hypertectum.pl](http://www.hypertectum.pl)

# ECO ALL IN ONE

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być nośne, stabilne wymiarowo i wolne od luźnych cząstek. Powłoki lakiernicze, tynki wapienne i podkładowe powłoki farb powinny być usunięte lub wypiaszkowane. Musi być obecny otwarty układ kapilarny. Hydroizolacja może być stosowana tylko na powierzchniach strukturalnych bez pęknięć. Zastosowanie hydroizolacji w obszarach z wodą pod ciśnieniem jest możliwe tylko na powierzchniach betonowych. Pęknięcia w betonie przed aplikacją muszą być naprawione.

Powierzchnie chłonne takie jak beton, tynk cementowy, cegła wapienno-piaskowa (w całości łączona zaprawą cementową), cegła, gruby beton i ściany murowane z pustaków należy wstępnie zwilżyć, aż powierzchnia stanie się matowo-wilgotna.

Uwaga: W przypadku wewnętrznej izolacji przeciw ujemnemu ciśnieniu wody, podłoże musi zapewniać wystarczającą siłę wiązania.

### MIESZANIE I STOSOWANIE

Najpierw wlej 5,5 litra wody (na 25 kg proszku) do pojemnika. Następnie w trakcie mieszania dodawaj ECO ALL IN ONE (zalecamy użycie mieszadła z wiertarką). Materiał musi być intensywnie mieszany, aż zostanie pozbawiony grudek. Po odstawieniu na 3-5 minut wymieszaj ponownie jeszcze przez 1 minutę. Należy wymieszać tylko tyle materiału, ile można nałożyć w ciągu 60 minut. Nie mieszaj ECO ALL IN ONE z jakimkolwiek innym płynem z wyjątkiem wody. Na wyjątkowo chłonnych podłożach zaleca się użycie ECO PRIMER. Obserwuj czas schnięcia. ECO ALL IN ONE jest zwykle nakładany za pomocą wałka, pędzla lub kielni, ale pierwsza powłoka musi być nałożona za pomocą pędzla. Kolejna powłoka może być nakładana za pomocą kielni i należy ją następnie zatrzeć pędzlem. Całkowita grubość powłoki wynosi maksymalnie 4 mm. Aby uzyskać dobrą przyczepność do poziomych powierzchni, pierwszą powłokę należy nałożyć na podłoże za pomocą szczotki z twardym włosiem. Głębsze pęknięcia do grubości warstwy 20 mm można wypełnić używając ECO ALL IN ONE mieszając go z piaskiem kwarcowym. Mieszanie odbywa się analogicznie do aplikacji łąt.



## INSTRUKCJA STOSOWANIA PRODUKTU

DATA WYDANIA KARTY :01.01.2018

KOREKTA KARTY: 16.10.2017

STR. 2/3

## ECO ALL IN ONE

[www.hypertectum.pl](http://www.hypertectum.pl)

# ECO ALL IN ONE

Uwaga dotycząca przygotowania łąty: Do przygotowania łąt konieczne jest wymieszanie ECO ALL IN ONE i piasku kwarcowego (stosunek 1:1) z 14-15% wody. Jako zawieszinę wiążącą ECO ALL IN ONE nakłada się szeroką szczotką. Następnie wypełnienie ubytku należy wykonać za pomocą szpachli.

Uwaga dotycząca pielęgnacji powłoki: po nałożeniu szlamu hydroizolacyjnego powłoka musi być wilgotna. Przez 24 godziny, unikaj bezpośredniego promieniowania słonecznego, a ewentualnego mrozu - przez dodatkowe 2 dni po aplikacji.

Uwaga dotycząca ochrony: powłoki ochronne, płyty, płytki, zaprawę gipsową można nakładać tylko na ściany lub na podłogę, gdy ECO ALL IN ONE ma wystarczającą twardość.

### **NARZĘDZIA I CZYSZCZENIE**

Gąbka, kielnia, szczotka, pompa.

Cały sprzęt należy umyć i osuszyć przed i po nałożeniu

### **PAKOWANIE I PRZECHOWYWANIE**

Opakowanie: 25 kg worek papierowy

Przechowywanie: 12 miesięcy w oryginalnym opakowaniu oraz w suchym i kontrolowanym środowisku o umiarkowanym klimacie (poniżej 0 ° C, zalecane 10 - 25 ° C). Natychmiast zamknij otwarte pojemniki i użyj w bardzo krótkim czasie.

### **BEZPIECZEŃSTWO, EKOLOGIA I UTYLIZACJA**

ECO ALL IN ONE zawiera cement i reaguje alkalicznie z wilgocią / wodą. Unikać wdychania pyłu podczas otwierania opakowania. Chronić skórę i oczy podczas procesu mieszania. Więcej informacji na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania, obsługi i usuwania można znaleźć w karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej (MSDS). Postępuj zgodnie z instrukcjami na opakowaniu.



## INSTRUKCJA STOSOWANIA PRODUKTU

DATA WYDANIA KARTY : 01.01.2018

KOREKTA KARTY: 16.10.2017

STR. 3/3

## ECO ALL IN ONE

[www.hypertectum.pl](http://www.hypertectum.pl)

# ECO ALL IN ONE

Uwaga: nie należy stosować ECO ALL IN ONE na zamrożonym podłożu lub w warunkach zamrażania. Nie stosować również podczas deszczu. Zastosuj środki konstrukcyjne, takie jak złącza kompensacyjne, aby zapobiec powstawaniu pęknięć w budynkach. Do uszczelnienia połączeń należy użyć odpowiedniego elastycznego lub elastomerowego uszczelniacza. W związku z tym, hydroizolacja jest strukturą, która wymaga naniesienia zawiesiny hydroizolacyjnej na powierzchnię wystawioną na działanie wody (naprężenie pozytywne). Kiedy wymagana jest wewnętrzna hydroizolacja budynku (negatywne naprężenie) - w szczególności renowacja istniejącego budynku - konstrukcja musi wytrzymać ciśnienie wody. Wybór odpowiedniej hydroizolacji zależy od obciążenia wodą, składu gruntu i projektu konstrukcji.

Producent gwarantuje właściwą jakość produktu, nie ma jednak wpływu na sposób i warunki jego stosowania oraz nie ponosi odpowiedzialności za pracę projektanta bądź wykonawcy. Przedstawione w niniejszej treści informacje zostały podane w dobrej wierze, zgodnie z aktualnym stanem wiedzy i doświadczenia praktycznego. Nie zwalnia to od odpowiedzialności za prowadzenie prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. Żadna z naszych instrukcji lub specyfikacji, opublikowana w formie pisemnej lub innej, nie jest dokumentem prawnie wiążącym, zarówno w ujęciu ogólnym jak i w odniesieniu do jakichkolwiek praw osób trzecich, ani też nie zwalnia zainteresowanych osób z obowiązku przeprowadzenia właściwych prób w celu stwierdzenia przydatności produktu. Producent ani Dystrybutor nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody i wady na skutek łącznego stosowania oferowanych produktów z materiałami pochodzącymi z portfolio innych producentów, jak również w przypadku dokonywania jakichkolwiek zmian recepturowych przez nabywców i użytkowników. Zastrzegamy sobie również prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach zarówno karty technicznej jak i instrukcji stosowania bez wcześniejszego informowania o tym fakcie Klientów oraz zachowujemy pełne prawo do modyfikacji produktów w ramach ich rozwoju technologicznego. Ten arkusz produktu anuluje i zastępuje poprzedni.