



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

DATA WYDANIA KARTY : 12.07.2017

KOREKTA KARTY: 16.10.2017

STR. 1/3

ECO ALL IN ONE

www.hypertectum.pl

ECO ALL IN ONE

INFORMACJE O PRODUKCIE

ECO ALL IN ONE to jednoskładnikowy mineralny szlam hydroizolacyjny, który można wykorzystać do przygotowania wodoodpornej powłoki na betonie i innych podłożach cementowych.

WŁAŚCIWOŚCI I ZALETY ECO SIL :

- technologia ECO-BINDER
- wysoka odporność na działanie wody i soli
- przyjazny dla środowiska
- wolny od VOC (lotne związki organiczne)
- wolny od APEO (trwałe polutanty organiczne)
- trwały już we wczesnym stadium aplikacji
- zawiera niski poziom chromianów zgodnie z TRGS 613
- odporny na siarczany zgodnie z DIN 4030, klasa ekspozycji XA2
- wodoodporny do 1,5 bar na parcie negatywne wody, w innych przypadkach w zależności od podłoża do 0,3 bar
- możliwa aplikacja maszynowa



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

DATA WYDANIA KARTY : 12.07.2017

KOREKTA KARTY: 16.10.2017

STR. 2/3

ECO ALL IN ONE

www.hypertectum.pl

ECO ALL IN ONE

ZAKRES STOSOWANIA

ECO ALL IN ONE idealnie nadaje się zarówno do hydroizolacji zbiorników wody pitnej, konstrukcji budowlanych w obszarach wewnętrznych i zewnętrznych, na powierzchniach wilgotnego i mokrego gruntu, w warunkach wody przesączającej oraz pod ciśnieniem, jak również do stosowania pod wodą.

SPECYFIKACJA

WŁAŚCIWOŚĆ	JEDNOSTKA I SPECYFIKACJA
PROPORCJE MIESZANIA	5,5 L WODY NA 25 KG PROSZKU
LICZBA WARSTW	2 WARSTWY ZGODNIE Z DIN 18195
TEMPERATURA APLIKACJI	MIN. + 5 °C, MAKS. + 35 °C
CZAS APLIKACJI	OKOŁO 60 MIN W 20 °C
CAŁKOWITA GRUBOŚĆ APLIKACJI	2-4 MM
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE	OK 25 N/MM ²
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE	OK. 6 N/MM ²
GĘSTOŚĆ OBJĘTOŚCIOWA	OK. 1.3 KG/DM ³
GĘSTOŚĆ ŚWIEŻEJ ZAPRAWY	OK. 1,9 KG/DM ³
ZUŻYCIE	OK. 2 KG /M ² /NA 1 MM GRUBOŚCI WARSTWY
DLA WILGOTNEJ GLEBY I WODY BEZ CIŚNIENIA	OK. 4KG /M ² /NA 2 MM GRUBOŚCI WARSTWY
DLA WODY POD CIŚNIENIEM (MAX.1,5BARA)	OK. 6 KG /M ² /NA 3 MM GRUBOŚCI WARSTWY
OBCIĄŻALNOŚĆ	UTWARDZANIE W 20°C (WZAMKNIĘTYCH POMIĘSZCZENIACH BEZ WENTYLACJI CZAS UTWARDZENIA MOŻE WZROSNAĆ O 1-2 DNI W ZALEŻNOŚCI OD PANUJĄCEJ WILGOTNOŚCI)
CHODZENIE: W PEŁNI OBCIĄŻANE:	PO JEDNYM DNIU PO JEDNYM DNIACH



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

DATA WYDANIA KARTY : 12.07.2017

KOREKTA KARTY: 16.10.2017

STR. 3/3

ECO ALL IN ONE

www.hypertectum.pl

ECO ALL IN ONE

Powyższe informacje podano w oparciu o nasze doświadczenia.

Korekta może być wymagana w przypadku fluktuacji charakterystycznych dla danego obiektu.

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.