

Consilex Altrain WV

Bezbarwny impregnat na bazie wody do powierzchni murowanych



Nanodispersja reaktywnych silanów i siloksanów z aminową grupą funkcjonalną, na bazie wody. Wodoodporny, bezbarwny impregnat, który nie pozostawia filmu. Chroni tynki, systemy cementowe, kamienie naturalne, tuf itp. przed czynnikami atmosferycznymi, przed cyklami zamrażania i rozmrażania oraz przed agresywnym oddziaływaniem środowiska. Nie zmienia koloru podłoża i nie zmienia pierwotnego wyglądu ani przepuszczalności.

KOD CELNY: 3824 9970

SKŁADNIKI: Jednoskładnikowy

POSTAĆ: Płyn

DOSTĘPNE KOLORY: Bezbarwny

OPAKOWANIA I POJEMNOŚĆ: Puszka 5 l - Puszka 10 l - Puszka 25 l

CERTYFIKATY I NORMY



WŁAŚCIWOŚCI I ZALETY

Consilex Altrain WV należy do nowej generacji impregnatów hydrofobowych na bazie silanów i siloksanów modyfikowanych organicznie i rozpuszczalnych w wodzie, cechujących się niską emisją lotnych związków LZO oraz niepalnością i nietoksycznością. Wyrób ma niską masę cząsteczkową, co umożliwia doskonałą penetrację w głąb chłonnych materiałów mineralnych bez zmiany przepuszczalności pary wodnej ani koloru powierzchni. Specyficzna budowa chemiczna impregnatu Consilex Altrain WV zapewnia wysoką stabilność preparatu na alkalia, a zatem trwałość po nałożeniu na materiały o odczynie zasadowym, takie jak tynki cementowe, zaprawy czy cement. Jest to więc wyrób zapewniający wiele korzyści: - jest niepalny - ma niski poziom LZO - nie zawiera emulgatorów - ekologiczny. Efekty zastosowania impregnatu Consilex Altrain WV na materiałach chłonnych: - trwałość, - zachowanie koloru powierzchni, - doskonała przepuszczalność pary wodnej, - wysoki efekt perlenia, - odporność na działanie kwasów i zasad, - odporność na działanie promieni UV, - brak produktów ubocznych reakcji, szkodliwych dla ludzi i dla środowiska.

ZASTOSOWANIE

Impregnacja ogólna i wodna oraz zabezpieczanie naziemnych powierzchni ścian murowanych, z cegły, marmuru, łupka, wapienia, z kamienia naturalnego, tufu, z konglomeratów cementowych lub ogólnie wapiennych itp.

DOPUSZCZALNE TYPY PODŁOŻA

Beton - Zaprawy cementowe, wapienne i mieszane - Drewno - Cegły - Ściany skalne - Kamień naturalny i porfir



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Zaleca się nakładać preparat na powierzchnie pionowe lub o dużym nachyleniu, oczyszczone z soli rozpuszczalnych i z zanieczyszczeń, pozbawione również luźno związanych elementów, które należy usunąć szczotką lub poprzez piaskowanie. Szczeliny szersze niż 0,3 mm należy wypełnić. Nakładać na suchą powierzchnię. W razie deszczu lub po umyciu powierzchni poczekać, aż podłoże wyschnie.

SPOSÓB UŻYCIA

Produkt nakładać równomiernie i w sposób jednolity, metodą natryskową pod niskim ciśnieniem lub pędzlem. Nałożyć jedną lub kilka warstw. W miarę możliwości nie dopuszczać do powstawania nieciągłości ani nie nakładać kolejnych warstw w zbyt długich odstępach czasowych. Zadbać o jak najlepsze nasycenie podłoża murowanego.

METODY APLIKACJI

Niskociśnieniowa aplikacja natryskowa airless - Pędzel - Wałek

CZYSZCZENIE PRZYRZĄDÓW

Woda

GŁÓWNE PARAMETRY

-  Nakładać dwie warstwy
-  Nie zawiera rozpuszczalników
-  Ciężar właściwy: 1 kg/dm³
-  Podczas używania nosić okulary ochronne
-  Okres przydatności do użycia: 12 miesięcy
-  Materiał w 100% ekokompatybilny
-  Podczas używania nosić rękawice ochronne

PARAMETRY TECHNICZNE

EN 13580
Absorpcja wody i odporność na alkalia **6,8 %**

EN 13579
Głębokość impregnacji **< 10 mm**

EN 13579 Klasa II
Współczynnik szybkości wysychania **45 %**

ZUŻYCIE

Od 0,15 do 0,30 litra preparatu Consilex Train WV na każdy metr kwadratowy impregnowanej powierzchni, w zależności od stopnia porowatości podłoża.

SKŁADOWANIE I PRZECHOWYWANIE

Chronić przed mrozem. Wyrób przechowywać w temperaturze od +10°C do +30°C.



GALERIA FOTOGRAFICZNA



OSTRZEŻENIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Ogólne informacje oraz wskazówki i sugestie w zakresie stosowania tego produktu, podane w niniejszej karcie technicznej, a także przekazane ustnie lub pisemnie, odpowiadają aktualnemu stanowi naszej wiedzy naukowej i praktycznej. Zarówno dane techniczne jak i dane dotyczące wydajności są wynikiem testów laboratoryjnych, przeprowadzonych w kontrolowanym środowisku i jako takie mogą ulec zmianie w zależności od rzeczywistych warunków aplikacji i użytkowania.

Produkt do użytku profesjonalnego. Firma Azichem Srl nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania produktu lub za skutki związane z wadami wynikającymi z czynników lub elementów niezwiązanych z jakością produktu, w tym z niewłaściwego przechowywania. Przed użyciem produktu należy ocenić, czy nadaje się on do zamierzonego zastosowania, przyjmując na siebie wszelką wynikającą z tego faktu odpowiedzialność.

Parametry techniczne oraz parametry w zakresie wydajności, zawarte w niniejszej karcie technicznej, są okresowo aktualizowane. W celu uzyskania bieżącego dostępu do aktualnej wersji prosimy o odwiedzenie strony: www.azichem.com. Data aktualizacji znajduje się w dolnym bocznym polu strony. Niniejsze wydanie analizuje i zstępuje wcześniejsze wersje karty technicznej.

Użytkownik zobowiązany jest zapoznać się z najnowszą wersją karty charakterystyki tego produktu, zawierającą dane chemiczne, fizyczne i toksykologiczne, zwroty wskazujące na zagrożenia, oraz inne informacje, które pozwolą na bezpieczne transportowanie, użytkowanie i utylizację produktu i jego opakowania. Więcej informacji na stronie: www.azichem.com.

Zabrania się usuwania produktu i/lub opakowań po produkcie do środowiska.

