

IMPER ACTIVE INHIBITOR

OPIS

Głęboko penetrujący inhibitor korozji do zabezpieczeń antykorozyjnych stali zbrojeniowej w konstrukcjach budowlanych oraz do systemów ochrony katodowej stali zbrojeniowej.

PRZEZNACZENIE

- 💧 Antykorozyjna ochrona stali zbrojeniowej w konstrukcjach budowlanych różnego typu: tunele, zapory wodne, oczyszczalnie ścieków, zbiorniki itp.
- 💧 Efektywna współpraca z systemem ochrony katodowej stali zbrojeniowej TopZinc®.
- 💧 Naprawa i ochrona konstrukcji żelbetowych, w których stal zbrojeniowa koroduje lub może korodować w wyniku karbonatyzacji lub korozji chlorkowej betonu.

ZALETY

- 💧 Produkt jednoskładnikowy, gotowy do użycia.
- 💧 Wiązanie elektrochemiczne do stali zbrojeniowej, małe ryzyko ługowania.
- 💧 Prosta impregnacja powierzchniowa.
- 💧 Migracja w kierunku struktury betonu.
- 💧 Długotrwała ochrona stali zbrojeniowej przed korozją.
- 💧 Nie powoduje zmian w wyglądzie zewnętrznym betonu.
- 💧 Proste i ekonomiczne nakładanie za pomocą pędzla, wałka lub natrysku.
- 💧 Naprawiana powierzchnia betonu nie wymaga specjalnych zabiegów przygotowawczych.

INSTRUKCJA STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża

- 💧 Podłoże musi być nośne, wolne od wykwitów, smoły, plam oleju, smarów i innych zanieczyszczeń, które mogłyby negatywnie wpłynąć na możliwość migracji produktu w strukturę betonu. Jeśli jest taka konieczność, powierzchnię betonu można czyścić wodą pod ciśnieniem.

Nakładanie

- 💧 Po wymieszaniu IMPER ACTIVE INHIBITOR nakłada się na powierzchnie konstrukcji za pomocą pędzla, wałka lub natryskiem, aż do nasycenia powierzchni betonu.

Wiązanie

- 💧 Temperatura otoczenia oraz elementu konstrukcji podczas nakładania preparatu IMPER ACTIVE INHIBITOR powinna wynosić powyżej +1°C.

KARTA TECHNICZNA

Czyszczenie i konserwacja

- ☉ Sprzęt i narzędzia do mieszania i układania zaprawy należy opłukać wodą zaraz po użyciu.

DANE TECHNICZNE

Właściwość	Wartość
Gęstość mokrej mieszanki	1,025 kg/dm ³
Minimalna temperatura stosowania	+1°C
pH	8,9 – 9,4
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Kolor	Biały/ bursztynowy

ZUŻYCIE

Zużycie preparatu IMPER ACTIVE INHIBITOR wynosi około 150 - 300 g/m² w zależności od porowatości podłoża.

OPAKOWANIE

Wiaderko 20 kg.

1 paleta = 36 x 20 kg = 720 kg.

PRZECHOWYWANIE

IMPER ACTIVE INHIBITOR należy przechowywać pod przykryciem, opakowania odseparować od podłoża. Chronić produkt przed bezpośrednim nasłonecznieniem, działaniem wilgoci lub ujemnych temperatur. Kontrolować stan zapasów tak, aby nie przekroczyć okresu przechowywania, tj. 24 miesięcy od daty produkcji.

BHP

IMPER ACTIVE INHIBITOR jest produktem na bazie roztworu wodnego, lecz może powodować podrażnienia skóry i oczu, dlatego należy je chronić w czasie stosowania produktu. Podczas pracy z produktem zawsze należy nosić rękawice i ochronę oczu. Jeśli dojdzie do przypadkowego kontaktu produktu ze skórą lub oczami, natychmiast przepłukać narażone miejsca czystą wodą. Pełne informacje na temat bezpieczeństwa w czasie użytkowania produktu znajdują się w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego.

IMPERVIUS Sp. z o.o.
Ul. Myśliborska 21
03-185 Warszawa

Tel. +48 22 378 12 11
Fax +48 22 378 12 10
E-mai: biuro@impervius.pl

www.impervius.pl