

BETONPROTEKT RP

Zaprawa PCC do naprawy konstrukcji betonowych wzmocniona włóknem; EN 1504-3: klasa R2 (warunkowo R4)

Jedno-składnikowa, wzmocniana włóknem, plastyczna, odporna na siarczany zaprawa do naprawy konstrukcji betonowych.

Przeznaczona do reprofilacji i wyrównywania poziomych powierzchni betonowych.

Grubość warstwy przy jednokrotnym nakładaniu: od 10 do 40 mm.

WŁAŚCIWOŚCI:

- doskonała przyczepność do podłoża,
- plastyczna konsystencja przy niskim stosunku w/c,
- ograniczony skurcz,
- duża wytrzymałość na zginanie i ściskanie,
- wysoka odporność na siarczany. **ZUŻYCIE:**

18-20 kg/m² na każdy 1 cm grubości warstwy

BETONPROTEKT F

Zaprawa PCC do wyrównywania konstrukcji betonowych; EN 1504-2: PCC ochronna powłoka do zabezpieczania konstrukcji betonowych przed korozją

Jedno-składnikowa, wzmocniana włóknem, odporna na siarczany zaprawa do naprawy konstrukcji betonowych. Rekomendowana do stosowania na poziomych i pionowych powierzchniach w silosach, basenach, zbiornikach na nieczystości, betonowych rurach na ścieki, do zabezpieczania powierzchni betonowych przed działaniem olejów, wody. Przeznaczona do wyrównywania i ochrony zarówno nowych, jak i starych powierzchni betonowych, prefabrykatów oraz do naprawy uszkodzonych tynków cementowych i cementowowapniowych.

WŁAŚCIWOŚCI:

Grubość warstwy przy jednokrotnym nakładaniu: od 1 do 5 mm.

- dodatkowa ochrona betonu przed korozją,
- zabezpieczenie przed uszkodzeniami spowodowanymi cyklicznym zamarzaniem i odmarzaniem,
- wielkość ziarna do 0,3 mm,
- do ostatecznego wyrównywania powierzchni betonowych.

ZUŻYCIE

3-4 kg/m² dla warstwy grubości ok. 2 mm

BETONPROTEKT K2

Ochrona stali zbrojeniowej, mostek szepny.

Dwu-komponentowy mostek szepny.

Składnik A w postaci proszku, składnik B wodna dyspersja polimerowa.

Rekomendowany do ochrony stali, uszkodzonych powierzchni żelbetonowych oraz do przygotowania mostka szepnego (wiązanie „stare-nowe”) przed aplikacją warstwy zaprawy wyrównującej oraz do innych powłok, np.

BETONPROTEKT RP, LINEA 820 M, LINEA 840 M.

Szczególna ostrożność zalecana jest w przypadku wykonywania warstwy szepnej typu „świeże na świeże”.

- czerwony kolor dla kontrolowania jakości aplikacji,
- doskonała przyczepność do powierzchni metalowych i mineralnych,
- zwiększa przyczepność świeżych mieszanek betonowych oraz zapraw do istniejących powierzchni,
- stosowany przez aplikację kolejnych warstwy zaprawy wyrównującej.

ZUŻYCIE:

Około 4-6 kg pasty cementowej na 1 m².

KONTROLA:

WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA – unikać kontaktu z oczami i skórą. W przypadku przedostania się materiału do oczu, należy je natychmiast intensywnie przepłukać czystą wodą. Szkodliwy w przypadku połknięcia. W razie spożycia natychmiast udać się do lekarza. Nie wywoływać wymiotów. Miejsca kontaktu materiału ze skórą należy przemyć wodą z mydłem.

Trzymać z dala od dzieci. Materiał może powodować korozję. Zaleca się stosowanie odzieży ochronnej, rękawic i okularów ściśle przylegających do twarzy.

PODSTAWA PRAWNA

Informacje i rekomendacje w związku z zastosowaniem produktu prezentowane są w dobrej wierze, z wykorzystaniem aktualnej na dzień ich sporządzenia profesjonalnej wiedzy oraz w przekonaniu o ich poprawności.

Mają one wyłącznie charakter instrukcji przy założeniu ścisłego stosowania się do zaleceń FORMATIQ w zakresie

zastosowania produktów, postępowania z produktami, ich właściwego przechowywania, magazynowania oraz transportu. Dane techniczne zawarte w niniejszej karcie technicznej bazują na próbach i testach laboratoryjnych.

Praktyczne wyniki pomiarów mogą się różnić ze względu na sposób i warunki aplikacji oraz inne okoliczności, na które producent nie ma wpływu.

Użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z kartą charakterystyki towaru, kartą techniczną w tym informacjami dotyczącymi identyfikacji zagrożeń i koniecznych środków bezpieczeństwa oraz używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem oraz zaleceniami. W przypadku niewłaściwego używania, transportowania

przechowywania produktów, w szczególności niezgodnie z informacjami i zaleceniami wyłącza się jakkolwiek odpowiedzialność FORMATIQ, w tym także za zgodność właściwości produktów z właściwościami podanymi w karcie charakterystyki towaru, karcie technicznej, innych informacjach FORMATIQ, odpowiedzialność za wszelkie szkody. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. FORMATIQ dostarczy aktualną kopię karty charakterystyki na żądanie Użytkownika. Wraz z ukazaniem się niniejszej karty ważność tracą karty wcześniejsze.