

KREISEL ZAPRAWA 451 25KG (48SZT/PALETA)



Cena :

Chwilowy brak ceny

Nr katalogowy : **22317**

Producent : **KREISEL**

Dostępność : **Zapytaj w Sklepie**

Stan magazynowy : **brak w magazynie**

Średnia ocena : **brak recenzji**

OPIS OGÓLNYZAPRAWA 451 to fabrycznie przygotowana sucha mieszanka produkowana na bazie spoiw hydraulicznych, wysokojakościowych polimerów, dodatków modyfikujących oraz wypełniaczy mineralnych, przeznaczona do wykonywania warstwy kontaktowej i antykorozyjnej w systemie naprawy betonów KREISEL. Jest zaprawą szepną między naprawianym elementem betonowym lub żelbetowym a ZAPRAWĄ NAPRAWCZĄ 456 lub GŁADZIĄ 460. Po zarobieniu wodą tworzy półpłynną masę do nakładania twardym pędzlem lub szczotką. Ułatwia prowadzenie dalszych prac naprawczych oraz podnosi przyczepność kolejnych nakładanych warstw systemu KREISEL. Posiadając duży opór karbonatyzacyjny odpowiednio chroni stal zbrojeniową przed korozją. Łatwa w stosowaniu zarówno na powierzchniach pionowych jak i poziomych. Wodo- i mrozoodporna. Charakteryzuje się wysoką przyczepnością do betonu i stali zbrojeniowej oraz elastycznością.**PRZEZNACZENIE**ZAPRAWA 451 przeznaczona jest do wykonywania warstwy kontaktowej (mostka adhezyjnego) oraz ochrony antykorozyjnej w systemie naprawy betonów KREISEL. System umożliwia naprawę betonu, żelbetu uszkodzonego pod wpływem czynników mechanicznych lub korozyjnych. Nadaje się do naprawiania takich elementów jak: balkony, tarasy, wsporniki, słupy, nadproża, itp. Może być też stosowana do miejscowej naprawy i wypełnień innych powierzchni betonowych (np. raki).**DANE TECHNICZNE**Skład: cement portlandzki, wypełniacze mineralne, polimery, dodatki modyfikujące Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach: 30,0 MPa Wytrzymałość na zginanie po 28 dniach: 5,0 MPa Przyczepność do betonu po 28 dniach twardnienia: 1,5 MPa Skurcz po 28 dniach twardnienia: 0,14% Kompatybilność cieplna: 0,8 MPa Absorpcja kapilarna: 0,5 kgm-2h-0,5 Zawartość chlorków: 0,05% Uziarnienie: do 0,5 mm Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) w gotowej masie wyrobu: 0,0002 %. Klasyfikacja wg PN-EN 1504-3:2006: R2**PARAMETRY**Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C Proporcje mieszania z wodą: 5,7-5,8 litra wody na 25 kg zaprawy Maksymalna grubość warstwy: 3 mm Czas przydatności do użycia po zarobieniu wodą: do 60min. (w temperaturze +20°C i wilgotności powietrza ok. 60%) Wysychanie powierzchniowe: ok. 120min (w temperaturze +20°C i wilgotności powietrza ok. 60%) Zużycie: ok. 1,6 kg zaprawy na 1 m² na 1 mm grubości warstwy.