

MC-DUR 1000 Parat 04

Barwna, dwukomponentowa zaprawa naprawcza z żywicy epoksydowej



WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- Nie zawiera środków zmiękczających
- Wiąże prawie bezskurczowo
- Szczelny na wnikanie cieczy
- Odporny na temperatury od -40°C do $+80^{\circ}\text{C}$
- Spełnia wymagania dotyczące zapraw z żywic reaktywnych (PC) zawarte w karcie technicznej: utrzymanie powierzchni betonowych poddanych obciążeniom od ruchu kołowego (TP BEB RH-StB 02)

OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Wyrównanie rys i ubytków na powierzchniach poziomych
- Wyrównanie otworów mocujących słupki balustrad
- Stabilizacja i mocowanie elementów poręczy
- REACH - scenariusze ekspozycji: czasowy kontakt z wodą, czasowa inhalacja, obróbka

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE APLIKACJI

Przygotowanie podłoża/mieszanie

Patrz karta techniczna: „Podłoże i przygotowanie podłoża” oraz „Obróbka żywic reaktywnych”.

Gruntowanie

Należy użyć warstwę szczepną: MC-DUR 1200 VK, p. karta techniczna „MC-DUR 1200 VK”.

Nanoszenie

Wymieszaną zaprawę żywiczną należy nakładać za pomocą szpachli, kielni lub pacy na warstwę szczepną w technologii „świeży na świeży”. Szczelność na cieczy uzyskuje się po odpowiednim zagęszczeniu zaprawy i wygładzeniu powierzchni pacą stalową.

Wskazówki

Zużycie materiału, czas obróbki, możliwość eksploatacji oraz obciążania uzależnione są od temperatury powietrza oraz rodzaju obiektu. Patrz karta techniczna: „Obróbka żywic reaktywnych”.

Pod wpływem obciążenia chemicznego i oddziaływania światła mogą wystąpić zmiany w odcieniu barwy, które z reguły nie wpływają na chemiczne i mechaniczne walory użytkowe warstw posadzkowych. Należy uwzględnić, że powierzchnie obciążone chemicznie lub mechanicznie ulegają ścieraniu, dlatego należy poddawać je stałej kontroli.

DANE TECHNICZNE & CHARAKTRYSTYKA PRODUKTU

Parametr	Jednostka	Wartość	Komentarz
Proporcje mieszania	części wagiowe	100 : 3,3	składnik bazowy : składnik utwardzający
Gęstość	g/cm ³	około 2,1	
Lepkość	mPa·s	około 550	w 20°C i 50 % wzgl. wilgotności powietrza
Czas obróbki	min	około 50	w 20°C i 50 % wzgl. wilgotności powietrza
Obciążalność po	dni	7	w 20°C i 50 % wzgl. wilgotności powietrza
Wytrzymałość na ściskanie	N/mm ²		
24 h		około 85	
72 h		około 94	
7 d		około 98	
Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu	N/mm ²		
24 h		około 35	
72 h		około 38	
7 d		około 40	
Warunki podczas zastosowania	°C	≥ 10 ≤ 30	temperatura powietrza, podłoża i materiału
	%	≤ 85	wzgl. wilgotność powietrza
	K	3	powyżej punktu rosy
Zużycie	kg/m ²	około 2,1	na mm grubości warstwy
Możliwość wchodzenia po	h	około 12	w 20°C i 50 % wzgl. wilgotności powietrza
Czyszczenie narzędzi	MC-Reinigungsmittel U		
Kolor	szary		
Opakowanie	pary pojemników 10 kg		
Przechowywanie	Powinien być przechowywany w chłodnym (poniżej 20°C) i suchym miejscu przez 12 miesięcy w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu. Chronić przed przemarzeniem.		
Usuwanie opakowań	W trosce o środowisko opakowania należy dokładnie opróżniać.		

Wskazówki dot. bezpieczeństwa

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z informacjami dotyczącymi rodzaju zagrożenia oraz środkami ostrożności, znajdującymi się na etykietach produktu oraz w kartach charakterystyki. GISCODE: RE30

Uwaga: Wszelkie informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są na naszym doświadczeniu i najlepszej wiedzy, jednakże nie mogą być traktowane jako prawnie wiążące. Należy bezwzględnie każdorazowo stosować się do prawodawstwa miejscowego w zakresie przeznaczenia oraz stosowania w obiektach budowlanych. Przed zastosowaniem wyrobu budowlanego w obiektach budowlanych, których właściwości i warunki odbiegają od standardowych, należy uprzednio uzyskać stosowne zatwierdzenie dla odstępstwa ze strony uprawnionego projektanta lub inżyniera. Techniczne doradztwo specjalistów MC nie znosi ani nie zastępuje wymogów prawnych dla dokonywania odstępstw od przepisów techniczno-budowlanych lub projektów architektoniczno-budowlanych. Przy spełnieniu powyższych wymogów ponosimy odpowiedzialność za poprawność przekazanych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży, Dostaw i Płatności. Wszelkie doradztwo naszych współpracowników, odbiegające od treści kart technicznych, jest wiążące jedynie w przypadku ich pisemnego potwierdzenia. W każdym przypadku należy stosować się do ogólnie obowiązujących zasad wiedzy technicznej. Informacje zawarte w niniejszej karcie dotyczą wyrobu budowlanego dostarczonego przez krajową spółkę handlową MC wskazaną w stopce dokumentu. Należy uwzględnić, że specyfikacje danego wyrobu w innych krajach mogą się różnić, dlatego obowiązująca jest zawsze karta techniczna w odniesieniu do tego zakładu, w którym dany wyrób został wytworzony. Obowiązuje zawsze najnowsza wersja karty technicznej, data wydania znajduje się w stopce. Tym samym unieważnia się dotychczasowe wydania karty i nie wolno ich stosować. Aktualna wersja karty wyrobu dostępna jest na naszej stronie internetowej. [2300020163]