



EUROREPAIR PC 96 WHG

Dopuszczona przez nadzór budowlany 2-składnikowa zaprawa na bazie żywicy epoksydowej

Opis produktu

EUROREPAIR PC 96 WHG jest niezawierającą rozpuszczalników 2-składnikową zaprawą na bazie żywicy epoksydowej.

Pigmentowana zaprawa o wysokim stopniu wypełnienia charakteryzuje się łatwym przetwarzaniem i szybkim utwardzeniem.

Obszar zastosowania

Do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz oraz do dróg komunikacyjnych i powierzchni produkcyjno- magazynowych. Do wykonywania napraw uszkodzeń powierzchni betonowych, zwłaszcza do napraw krawędzi spoin, odłamów naroży i do reprofilowania. Zaprawa jest stosowana głównie na betonowych powierzchniach komunikacyjnych o wysokim obciążeniu, takich jak np. autostrady, posadzki hali przemysłowych i powierzchnie służące do ruchu lotniczego. Ze strony ogólnego nadzoru budowlanego zaprawa uzyskała dopuszczenie do prac naprawczych na powierzchniach służących do tankowania i w instalacjach przeznaczonych do składowania, napełniania i przeładunku substancji niebezpiecznych dla wód. Może być on również stosowany w sektorze rolnym.

Właściwości produktu

EUROREPAIR PC 96 WHG jest produktem odpornym na starzenie i posiadającym wysoką wytrzymałość na obciążalność mechaniczną.

Zaprawa jest w stanie gotowym do zastosowania, konfekcjonowana, nie zawiera rozcieńczalników i posiada pigmentację odpowiednią do barwy betonu. Jest odporna na działanie olejów rozcieńczonych kwasów, ługów roztworów soli oraz różnego rodzaju rozcieńczalników.

Kolor

Betonowo-szary



Przygotowanie podłoża	<p>Podłoże musi być czyste, suche, wolne od kurzu, oczyszczone z tłuszczów, olei i niezwiązanych cząstek.</p> <p>Odpowiednie sposoby przygotowania podłoża to: skuwanie, frezowanie, szlifowanie, mycie strumieniami granulatu lub wodą pod ciśnieniem.</p>
Powłoka gruntująca	EUROREPAIR HG 96 WHG (środek gruntujący zwiększający przyczepność)
Przetwarzanie	<p>Połączyć składniki A i B i natychmiast intensywnie wymieszać przez min. 3 min. w mieszarce siłowej.</p> <p>Nie stosować domieszek! <i>(nie należy dodawać piasku kwarcowego/żwiru lub innych wypełniaczy)</i></p> <p>Po wymieszaniu mieszadłem ręcznym przełożyć do naczynia, jeszcze raz zamieszać i nakładać kielnią. Podłoże należy zagruntować środkiem EUROREPAIR HG 96 WHG.</p> <p>Zaprawę należy nakładać na środek gruntujący sposobem „mokre na mokre”.</p> <p>Ważne: Należy przestrzegać przepisów montażu zawartych w Ogólnej Aprobacie Technicznej.</p>
Czyszczenie	<p>Ze świeżego materiału narzędzia można czyścić za pomocą środka EUROLASTIC Reiniger G. Po przereagowaniu materiału mogą być oczyszczane wyłącznie mechanicznie.</p>
Zużycie	Ok. 2,14 kg suchej mieszanki na 1 litr mokrej zaprawy
Opakowanie	EUROREPAIR PC 96 WHG dostarczany jest w opakowaniach po 10 kg i 40 kg. <u>Nie należy dzielić opakowań!</u>
Przechowywanie i trwałość	<p>Przechowywać w warunkach zimnych i suchych (+10°C do +25 °C). W nieotworzonym i nieuszkodzonym oryginalnym pojemniku w tych warunkach okres przydatności do zastosowania wynosi 12 miesięcy.</p>
Badania/ aprobaty/normy	<p>Ogólna Aprobata Techniczna w zakresie zastosowań w instalacjach przeznaczonych do składowania, napełniania i przeładunku substancji niebezpiecznych dla wód:</p> <p>Nr. Z-74.12-94</p>



**Szczególne
uwagi/środki
ostrożności**

Podczas pracy należy nosić odpowiednią odzież ochronną. Działa drażniąco na oczy i skórę, może powodować uczulenia poprzez kontakt ze skórą. Po kontakcie ze skórą natychmiast zmyć wodą i mydłem. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast wypłukać wodą i skonsultować się z lekarzem. Podczas pracy nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary ochronne/ maskę. Odpadki i pojemniki muszą zostać zutylizowane w odpowiedni sposób. Unikać zrzutów do środowiska.

Należy ściśle przestrzegać wskazówek zawartych w odpowiedniej karcie charakterystyki produktu.

Dane techniczne*		
Właściwości	jednostka	wartość
proporcje mieszania A : B	części wagowe	1000 : 33
ciężar właściwy	g/cm ³	2,14
dolna temperatura zastosowania	°C	+8
skurcz po utwardzeniu	%	poniżej 0,1
dyn. współczynnik elastyczności		28.000
Wartości po 7-dniowym utwardzeniu	jednostka	wartość
wytrzymałość na ściskanie	N/mm ²	ok. 94,4
wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu	N/mm ²	ok. 29,0
wytrzymałość na odrywanie	N/mm ²	ok. 4,0

* Dane te stanowią wartości orientacyjne. Wartości te nie służą do sporządzania specyfikacji.

Przetwarzanie i temperatura obiektu**			
	przynajmniej	rekomendowany	maksymalny
	8°C	15°C	30°C

czas przetwarzania**						
	3°C	5°C	15°C	20°C	30°C	40°C
	-	-	45 min	30 min	10 min	-

móc chodzić do**						
	3°C	5°C	15°C	20°C	30°C	40°C
	-	-	8 Std	6 Std	3 Std	-

przeñośny i wyleczony po**						
	3°C	5°C	15°C	20°C	30°C	40°C
	-	-	12 Std	8 Std	4 Std	-



odporny chemicznie zgodnie z**			
	15°C	20°C	30°C
	7 d	7 d	7 d

**Dane te zostały ustalone przy temperaturze +23°C i względnej wilgotności powietrza wynoszącej 50%. Wyższe temperatury i/lub wyższe względne wilgotności powietrza mogą powodować skrócenie lub wydłużenie tych czasów. Wszystkie dane techniczne, wymiary i informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki opierają się na testach laboratoryjnych. Dane uzyskane podczas pomiarów rzeczywistych mogą się w praktyce różnić.

Październik 2020/ Zastrzega się prawo do zmian technicznych i dalszego rozwoju produktu. Wszelka odpowiedzialność na podstawie materiałów reklamowych jest wykluczona. Doradztwo wszelkiego rodzaju, także w zakresie ewentualnych praw ochronnych osób trzecich, uznawane jest jedynie jako niezobowiązujące wskazanie. Za przydatność towarów do danego celu zastosowania odpowiada sam klient. Wszystkie zlecenia podlegają pod warunki handlowe sprzedającego/producenta dotyczące sprzedaży bądź produkcji towarów. Przedruk niedozwolony.