



## EUROREPAIR HG 96 WHG

2-składnikowy środek gruntujący zwiększający przyczepność na bazie żywicy epoksydowej do dopuszczonego przez nadzór budowlany systemu do napraw betonu EUROREPAIR PC 96 WHG

### Opis produktu

### Obszar zastosowania

**EUROREPAIR HG 96 WHG** poprawia przyczepność między betonem a kolejnymi warstwami z niezawierających rozcieńczalników reakcyjnych żywic syntetycznych, zapraw na bazie żywic syntetycznych lub mas naprawczych.

**EUROREPAIR HG 96 WHG** jest elementem dopuszczonego przez nadzór budowlany systemu zapraw polimerowo-cementowych **EUROREPAIR PC 96 WHG**.

Siłowe sklejenie między podłożem (wytrzymałość na odrywanie minimum  $1,5 \text{ N/mm}^2$ ) a zaprawą polimerowo-cementową jest większe niż wytrzymałość betonu na rozciąganie.

**EUROREPAIR HG 96 WHG** został wyprodukowany na bazie 100%-owej, reakcyjnej żywicy epoksydowej w połączeniu ze specjalnymi mikrowypełniaczami.

---

### Właściwości produktu

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

Jest w stanie gotowym do zastosowania, konfekcjonowany. Jest odporny na działanie olejów rozcieńczonych kwasów, ługów roztworów soli oraz różnego rodzaju rozcieńczalników.

---

### Kolor

Brązowy

---

### Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być czyste i suche oraz szorstkie i mocne.

Elementy niezwiązane i zmniejszające przyczepność muszą zostać usunięte np. przez frezowanie lub skuwanie.

Pozostałości olejów i tłuszczów należy usunąć bądź skuć na dużej powierzchni.

Możliwie najlepszą przyczepność uzyskuje się przez uprzednie strumieniowanie stałym środkiem śrutującym.



---

## Powłoka gruntująca

Miejsca napraw, które będą reprofilowane za pomocą systemu **EUROREPAIR PC 96 WHG**, należy zasadniczo zagruntować środkiem **EUROREPAIR HG 96 WHG**.

**WAŻNE:** do zwiększającego przyczepność środka gruntującego **EUROREPAIR HG 96 WHG** należy stosować wyłącznie przewidziany do tego celu utwardzacz, który odpowiada prędkości **normalny**.

---

## Przetwarzanie

Wymieszana może zostać tylko kompletna jednostka opakowania. Nie dzielić opakowań!  
Składnik główny i utwardzacz zmieszać gruntownie odpowiednio do podanych proporcji mieszania (za pomocą wolnoobrotowego mieszadła spiralnego lub krzyżowego). Należy zwrócić uwagę na to, aby uwzględnić również strefy przy obrzeżach i przy dnie, aby w ten sposób zagwarantować pełną jednorodność mieszanki.

Po wymieszaniu materiał jest gotowy do przetwarzania i musi zostać natychmiast naniesiony na podłoże. **EUROREPAIR HG 96 WHG** nakłada się obficie pędzlem na powierzchnię i gruntownie wciera.

Kolejne warstwy muszą być nakładane na jeszcze nieutwardzony środek gruntujący („mokre na mokre”). Przed ponownym przetworzeniem utwardzony środek gruntujący musi zostać usunięty z podłoża.

Minimalna temperatura przetwarzania:  
powyżej +5°C, min. +3°C powyżej punktu rosy od aplikacji materiału do utwardzenia.

---

## Uwaga

Przy wyższych temperaturach produkt ulega utwardzeniu odpowiednio szybciej. Czas zachowania stanu plastycznego ulega skróceniu na skutek wyższej temperatury i większej masy. Materiał przereagowany, który staje się kleisty nie może być w żadnym razie rozcieńczany i dalej przetwarzany.

---

## Czyszczenie

Ze świeżego materiału narzędzia można czyścić za pomocą środka **EUROLASTIC Reiniger G**. Po utwardzeniu materiału mogą być oczyszczane wyłącznie mechanicznie.

---



---

<b>Zużycie</b>	<p>Ok. 1.000 g/m<sup>2</sup></p> <p>Ww. wartość wynika z doświadczeń praktycznych. Wartość ta może wahać się w górę i w dół, ponieważ jest uzależniona od struktury powierzchni, szorstkości, zastosowanego narzędzia do aplikacji, chłonności podłoża, itp.</p> <p>Gęstość wynosi ok. 1,33 kg/l przy 20°C łącznie z utwardzaczem.</p>
<b>Opakowanie</b>	<p><b>EUROREPAIR HG 96 WHG</b> dostarczany jest w opakowaniach 0,9 kg i 2,25 kg.</p> <p><b><u>Nie należy dzielić opakowań!</u></b></p>
<b>Przechowywanie i trwałość</b>	<p>Przechowywać w warunkach zimnych i suchych (<b>+10°C do +25 °C</b>). W nieotworzonym i nieuszkodzonym oryginalnym pojemniku w tych warunkach okres przydatności do zastosowania wynosi 12 miesięcy.</p>
<b>Badania/ aprobaty/normy</b>	<p>Element będący częścią Ogólnej Aprobaty Technicznej nadzoru budowlanego w zakresie zastosowań w instalacjach przeznaczonych do składowania, napełniania i przeładunku substancji niebezpiecznych dla wód</p> <p><b>- Nr. Z-74.12-94</b></p>
<b>Szczególne uwagi/środki ostrożności</b>	<p>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 zutyliczowane w odpowiedni sposób. Unikać zrzutów do środowiska.</p> <p>Należy ściśle przestrzegać wskazówek zawartych w odpowiedniej karcie charakterystyki produktu.</p>



## Dane techniczne\*

Właściwości	jednostka	wartość
proporcje mieszania A : B	części wagowe	175 : 50
ciężar właściwy przy 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	1,33
dolna temperatura zastosowania	°C	+5

\* 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
-	-	30 min	20 min	10 min	-

\*\*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.