



PC Primer 2K

- Haftbrücke EP 2K -

Bezrozpuszczalnikowa, dwukomponentowa żywica epoksydowa

| Formy dostawy | | |
|------------------|-------------|-----------|
| Ilość na palecie | 240 | 200 |
| Jedn. opak. | 12 x 0,4 kg | 10 x 1 kg |
| Kod opakowania | 84 | 01 |
| Nr art.: | | |
| 0900 | ■ | ■ |

Obszary stosowania

- Do wykonywania warstw szepnych w renowacji betonu

Właściwości

- Warstwa nadająca przyczepność
- Produkt nie zawiera rozpuszczalników
- Niepigmentowany
- Płynna konsystencja
- Dwukomponentowy

Dane techniczne produktu

W stanie dostarczanym

| | Komponent A | Komponent B | Mieszanka |
|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Gęstość (20 °C) | 1,12 g/cm ³ | 1,03 g/cm ³ | 1,10 g/cm ³ |
| Lepkość (25 °C) | 870 mPa s | 200 mPa s | 600 mPa s |

W stanie przereagowanym

| | |
|---------------------------|------------------------|
| Wytrzymałość na zginanie | > 46 N/mm ² |
| Wytrzymałość na ściskanie | > 55 N/mm ² |

Wskazane wartości przedstawiają typowe właściwości produktu i nie należy ich uznawać za wiążącą specyfikację wyrobu.

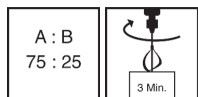
Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- > [PC 2K 75 \(0943\)](#)
- > [PC 2K 45 \(0941\)](#)

**Przygotowanie pracy****Wymagania wobec podłoża**

Podłoże musi być nośne, stabilne wymiarowo, mocne, oczyszczone z luźnych części, pyłów, olejów, smarów, ściery gumowego i innych substancji zmniejszających przyczepność.

Wytrzymałość podłoża na odrywanie musi wynosić średnio 1,5 N/mm² (najmniejsza wartość jednostkowa 1,0 N/mm²) a wytrzymałość na ściskanie co najmniej 25 N/mm².

Przygotowanie materiału**Opakowanie dwusegmentowe**

Do żywicy (składnik A) w całości dodać utwardzacz (składnik B).

Następnie masę wymieszać za pomocą wolnoobrotowej mieszarki elektrycznej (ok. 300 - 400 obr./min.).

Mieszankę przelać do innego pojemnika i jeszcze raz dobrze wymieszać.

Należy mieszać przez co najmniej 3 minuty.

Smugi wskazują na niedostateczne wymieszanie materiału.

Proporcja mieszania (A : B)

75 : 25 w częściach wagowych

Gotową mieszankę zaraz po jej przygotowaniu nakłada się w całości na przygotowaną powierzchnię i rozprowadza za pomocą odpowiednich narzędzi.

Sposób stosowania

Produkt wyłącznie dla profesjonalnych użytkowników!

**Warunki stosowania**

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +8 °C do maks. +25 °C.

Czas zdatności do obróbki / żywotności mieszanki (w temp. +20 °C)

około 25 minut (porcja 1 kg)

Wyższe temperatury z zasady powodują skrócenie, niższe - wydłużenie podanych czasów.

Kolejne prace wykonywać w układzie świeże na świeże.

Wskazówki

Wszystkie wyżej wymienione wartości i zużycia określono w warunkach laboratoryjnych (20 °C) na standardowych odcieniach. Wartości uzyskane podczas stosowania na placu budowy mogą się nieznacznie różnić od podanych w instrukcji technicznej.

Produkt nadaje się do stosowania na wyłącznie małych powierzchniach!

Warstwy gruntujące należy zawsze nakładać w taki sposób, aby wypełnić pory podłoża! W tym celu może być niezbędne powtórne gruntowanie lub zwiększenie zużycia materiału.

Żywice epoksydowe poddane działaniu promieni UV i zjawisk pogodowych generalnie nie są kolorystycznie stabilne.

Dalsze wskazówki na temat obróbki i pielęgnacji wymienionych produktów zawarto w odnoszących się do nich aktualnych instrukcjach technicznych, jak również w wytycznych firmy Remmers dotyczących układania systemów.

Narzędzia / czyszczenie

Pędzel lub szczotka, odpowiedni mieszalnik



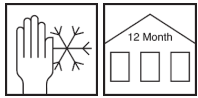
Bliższe informacje zawarte są w katalogu narzędziowym Remmers.

Narzędzia i ewentualne zabrudzenia należy natychmiast, w stanie świeżym, czyścić rozcieńczalnikiem V 101.

Podczas czyszczenia należy zważać na zachowanie odpowiednich warunków bezpieczeństwa.

Narzędzia z oferty Remmers

- > **Collomix AR 170 (4247)**
- > **Rączka do wałka (4449)**
- > **Pędzel ławkowiec (4540)**
- > **Wałek do epoksydów (5045)**
- > **Nylon-Rolle Standard (5066)**
- > **Pędzel do kaloryferów (KANA) (4541)**

**Przechowywanie / trwałość**

W nienaruszonym oryginalnym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem produkt można przechowywać przez co najmniej 12 mies.

Bezpieczeństwo / przepisy

Produkt przeznaczony wyłącznie dla profesjonalnych użytkowników!

Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i stosowania oraz na temat usuwania i ochrony środowiska znajdują się w aktualnej karcie charakterystyki produktu.

Indywidualne środki ochrony

Informacje na ten temat zawarte są w aktualnych Kartach Charakterystyki.

Wskazówka dotycząca utylizacji

Większe resztki produktu należy usunąć w oryginalnym opakowaniu, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Całkowicie opróżnione opakowania przekazać do recyklingu. Nie usuwać ze strumieniem odpadów komunalnych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Zawartość LZO wg dyrektywy Decopaint (2004/42/EG)

Wartość graniczna dla tego produktu wyznaczona przez UE (kat. A/j): maks. 500 g/l (2010).
Ten produkt zawiera < 500 g/l VOC.

| VOC | |
|-------|--------|
| Kat. | A/j |
| 2010: | 500g/l |
| max.: | 500g/l |

Deklaracja Właściwości Użytkowych

➤ **Deklaracja właściwości użytkowych**

Znak CE**Remmers GmbH (CE)**

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

Remmers (UK) Limited (UKCA)

1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)

14 (CE); 24 (UKCA)

GBIII 013_4

EN 1504-3:2005

0900

Betonersatzprodukt für die nicht statisch relevante Instandsetzung

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Druckfestigkeit: | Klasse R2 |
| Chloridionengehalt: | ≤ 0,05 % |
| Haftvermögen: | ≥ 0,8 MPa |
| Behindertes Schwinden/Quellen: | ≥ 0,8 MPa |

Prosimy wziąć pod uwagę, że powyższe dane / informacje zostały określone podczas zastosowań praktycznych lub w laboratorium i dlatego z zasady nie mają wiążącego charakteru.

W związku z powyższymi informacjami mają one jedynie charakter ogólnoinformacyjnych wskazówek i opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i sposobie aplikacji. Należy przy tym uwzględnić, że z uwagi na różnorodność i wielostronny

charakter warunków pracy, stosowanych materiałów i sytuacji na placu budowy z natury rzeczy nie da się uwzględnić każdego odosobnionego przypadku. W związku z powyższym w wątpliwych przypadkach zalecamy albo przeprowadzenie prób, albo konsultację z naszą firmą.

O ile nie potwierdzimy wyraźnie na piśmie przydatności lub właściwości produktów do celu wskazanego w kontrakcie,

to doradztwo lub szkolenie z zakresu techniki zastosowań są mają charakter niewiążący, w pozostałej zaś części obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

Z chwilą publikacji nowego wydania tej Instrukcji Technicznej poprzednia wersja traci ważność