



WP RH rapid

- Rapidhärter -

Szybkowiążąca zaprawa uszczelniająca



Formy dostawy			
Ilość na palecie	288	45	33
Jedn. opak.	12 x 1 kg	5 kg	15 kg
Rodzaj opakowania	wiadro plastikowe	wiadro plastikowe	wiadro plastikowe
Kod opakowania	01	05	15
Nr art.:			
1010	■	■	■

Zużycie

Ok. 1,7 kg/l wypełnianej przestrzeni



Obszary stosowania



- Szybka naprawa miejsc przecieków i wnikania wody
- Izolacja termiczna pod systemami szlamowymi Remmers
- Naprawa i uszczelnianie betonu, muru, tynku i studzienek

Właściwości

- Błyskawiczna reakcja (początek wiązania po około 30 sekundach)
- Szczelność wobec wody pod ciśnieniem
- Niewielki skurcz
- Mrozoodporność



Dane techniczne produktu

Gęstość nasypowa	ok. 1,2 kg/dm ³
Zapotrzebowanie wody	ok. 30 %, co odpowiada 1,2 - 1,7 l / 5 kg
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dobach	> 30 N/mm ²
Początek wiązania (20°C)	ok. 30 sekund
Koniec wiązania (20 °C)	ok. 40 sekund
Odczyn pH	ok. 12
Kolor	szary

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

Certyfikaty

- **Gwarancja na Systemy Remmers (RSG)**
Jeśli zostanie udzielona Gwarancja na Systemy Remmers (RSG), obowiązują wyłącznie warunki/przesłanki z kontraktu RSG, zawartego na piśmie pomiędzy posiadającą certyfikat RSG firmą wykonawczą i firmą

Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- **Kiesol (1810)**
- **WP Sulfatex (0430)**

Przygotowanie pracy

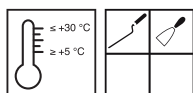
- **Wymagania wobec podłoża**
Nośne, czyste i wolne od pyłu.
- **Przygotowania**
Miejsca przecieku wydłutować na głębokość i szerokość co najmniej 3 cm, porzerzyć klinowato do wewnątrz.

Przygotowanie materiału



- **Mieszanie**
Do czystego pojemnika wlać wodę i dodać suchą zaprawę. Intensywnie wymieszać za pomocą mieszarki, do uzyskania jednorodnej masy i konsystencji zdatnej do użycia.

Sposób stosowania



- **Warunki stosowania**
Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +5 °C do maks. +30 °C.
Niskie temperatury wydłużają, wysokie temperatury skracają czas przydatności wymieszanego materiału do użycia oraz czas twardnienia.
Niskie temperatury wydłużają, wysokie temperatury skracają czas przydatności wymieszanego materiału do użycia oraz czas twardnienia.

Materiał należy na sucho wciskać w miejsce przecieku.
W razie potrzeby wielokrotnie powtórzyć i docisnąć.

Wskazówki wykonawcze

Podczas niskich temperatur zewnętrznych należy stosować ciepłą wodę i materiał przechowywany w pomieszczeniach.
W miejscach silnych przecieków i przepływów należy zastosować rurki odciążające.

Wskazówki

Nie stosować na podłożach zawierających gips!
Woda zarobowa musi mieć jakość wody pitnej.



Produkt może zawierać śladowe ilości pirytu (siarczku żelaza).

Parametry produktów oznaczono w warunkach laboratoryjnych, w temp. 20°C i przy wilgotności względnej powietrza (w.w.p.) = 65%.

Alkaliczne spoiwa mogą rozpuszczać metale nieżelazne.

Odstępstwa od obowiązujących aktualnie przepisów należy ustalić oddzielnie.

Podczas planowania i realizacji należy przestrzegać informacji zawartych w dostępnych w każdym z przypadków świadectw z badań.

**Narzędzia / czyszczenie**

Szpachla, spoinówka



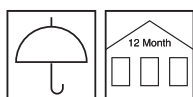
Narzędzia - świeżo po użyciu - należy myć wodą.

Narzędzia z oferty Remmers

- **Messeimer (4241)**
- **Mischgefäß (4030)**
- **Collomix WK 90/500 S (4448)**

Przechowywanie / trwałość

Nienaruszone opakowania, składowane w suchym miejscu, można przechowywać przez ok. 12 miesięcy.



Zawartość otwartych pojemników należy zużyć w ciągu jednego tygodnia.

Bezpieczeństwo / przepisy

Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i posługiwania się tym produktem oraz jego utylizacji zawarte są w aktualnej Karcie 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.

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 powyższym informacje mają 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