




### ASOCRET-VK30 INDUCRET-VK-30

Nr art. 206416

### Mineralna zaprawa o dużej płynności do wykonywania podlewek.

 1119	
<b>SCHOMBURG Polska Sp z o.o.</b> <b>Ul. Skłęczkowska 18a</b> <b>99-300 Kutno</b> <b>15</b> <b>206416</b>	
ASOCRET-VK30 Mineralna zaprawa o dużej płynności do wykonywania podlewek PN-EN 1504-6:2006-11	
Przyczepność przy wyrwywaniu:	Przemieszczenie $\leq 0,6$ mm
Całkowita zawartość chlorków:	$\leq 0,05\%$
Reakcja na ogień:	Klasa europejska A1
Substancje niebezpieczne:	Patrz karta charakterystyki

ASOCRET-VK-30 jest:

- na bazie cementu
- nie zawiera chlorków
- możliwość podawania pompą
- łatwa w aplikacji również w niskich temperaturach otoczenia
- posiada wysoką płynność
- niewrażliwa na zarysowania podczas wiązania
- mrozoodporna, odporna na działanie środków odładzających
- wodoszczelna

#### Zastosowanie:

ASOCRET-VK-30 jest stosowany jako uniwersalna zaprawa do:

- wykonywania podlewek i wypełniania wolnych przestrzeni o grubości od 5 do 30 mm pod:

- krawężniki
- prefabrykaty
- słupy stalowe i betonowe
- łożyska mostów
- podstawy maszyn wywołujące duże wibracje np. generatory, sprężarki, silniki
- szyny suwnic

Zaprawa służy również do:

- wypełniania szczelin w elementach betonowych
- wypełniania wyłobień w betonie
- mocowania śrub kotwiących

#### Dane techniczne:

Uziarnienie:	0-1,0 mm
Gęstość świeżej zaprawy:	ok. 2,3 kg/dm <sup>3</sup>
Zużycie:	ok. 2,00 kg/dm <sup>3</sup>
Ilość wody zarobowej:	ok. 13% - 15%
Obróbka ręczna dodatek wody:	ok. 14% = 3,5 l/25kg
Rozplływ stożka	ok. 60cm
Temp. obróbki/podłoża:	od +5°C do +30°C
Przyrost objętościowy	ok. +0,5 - 1,0% objętości
Skurcz liniowy	ok. 1,2 mm/m po 28dniach ok. 1,4 mm/m po 90dniach

#### Wytrzymałość na ściskanie

40,0 N/mm <sup>2</sup> po 24 godz.
60,0 N/mm <sup>2</sup> po 7 dniach
80,0 N/mm <sup>2</sup> po 28 dniach
90,0 N/mm <sup>2</sup> po 90 dniach

#### Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu

4 N/mm <sup>2</sup> po 24 godz.
6 N/mm <sup>2</sup> po 7 dniach
8 N/mm <sup>2</sup> po 28 dniach
10 N/mm <sup>2</sup> po 90 dniach

wartości dotyczą temperatury +20 °C i wilgotności względnej powietrza 50%

Czyszczenie narzędzi: Wodą natychmiast po zakończeniu pracy

Opakowanie: Worki 25 kg

Przechowywanie: 12 miesięcy w suchym i chłodnym pomieszczeniu w oryginalnie zamkniętych workach.

Napoczęte opakowanie natychmiast zużyć

#### Podłoże:

Przygotowane podłoże powinno być:

- mocne, nośne, stabilne

- wolne od substancji pogarszających przyczepność

W zależności od stanu technicznego podłoże należy przygotować poprzez zmywanie wodą pod ciśnieniem, piaskowanie, śrutowanie aż do momentu odsłonięcia twardego nośnego podłoża.

Klasa betonu co najmniej C20/25

Warstwa nośna asfaltowa 0/16

Wytrzymałość na odrywanie >1,5 N/mm<sup>2</sup>

---

# ASOCRET-VK-30

Przed aplikacją podłoże betonowe należy zwilżyć wodą aż do nasycenia. Unikać tworzenia się kałuż.

## Szalunki

Stosować niechłonne szalunki, które należy stabilnie zamocować.

## Stosowanie zaprawy

ASOCRET-VK-30 dostarczany jest jako gotowa zaprawa, zarabiana przed użyciem wodą w ilości (ok. 3,25 litra wody na 25 kg suchej zaprawy). Do mieszalnika wlać 2/3 ilości wody i wsypać zaprawę, mieszać przez około 3 minuty, dolać resztę wody i mieszać jeszcze przez 2 minuty. Po tym zaprawę natychmiast wylać.

## Wykonywanie podlewki

Podlewanie płynną zaprawą należy wykonać możliwie bez przerw i z jednej strony podlewane go elementu aby ułatwić wypieranie powietrza przez zaprawę.

Przy dużych powierzchniach zaleca się wylewać zaprawę możliwie od środka podlewane go element. Można do tego wykorzystać lejek i wąż gumowy.

W pierwszej kolejności wykonać polewkę w otworach z kotwami (prawie do górnej krawędzi), następnie wypełnić przestrzeń pod płytą podstawy maszyny.

## Ważne wskazówki

- Powierzchnie otwarte należy chronić przed przeciągami. Odparowywanie wody z powierzchni można ograniczyć przez przykrycie jej folią
- Niskie temperatury i zimna woda zarobowa wydłużają czas wiązania i zmniejszają rozptył zaprawy. Wysokie temperatury otoczenia przyspieszają przyrost wytrzymałości zaprawy
- Aplikacja produktu w czasie mrozu wymaga konsultacji z działem technicznym Schomburg Polska
- Powierzchnie nie poddawana obróbce zaprawą ASOCRET-VK-30 chronić przed jej działaniem
- Zastosowanie produktu, które nie zostało ujęte w niniejszej instrukcji wymaga konsultacji z działem technicznym Schomburg Polska

Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się z jego aktualną Kartą Charakterystyki

## GISCODE: ZP1