


**BISEAL<sup>®</sup> WA**

## BEZCHLORKOWA, ZABEZPIEZAJĄCA WODOODPORNIE, PŁYNNĄ DOMIESZKA DO BETONU I ZAPRAW

### OPIS PRODUKTU

BISEAL WA jest płynną domieszką zabezpieczającą wodoodporne, która redukuje kapilarność betonu i zapraw powodując że stają się wodoszczelne o małej nasiąkliwości.

### ZASTOSOWANIE

- Uzyskanie nie absorpcyjnych zapraw i betonu bez względu na kapilarność lub ciśnienie.
- Zewnętrzna lub wewnętrzna, wodoszczelna obrzutka na betonowe bloczki, cegłę, beton.
- Obrzutka zbiorników, basenów kąpielowych, piwnic, szybów wind, studni i kanałów.

### ZALETY

- Bardzo proste stosowanie, jako że jest dodawana do wody zarobowej.
- Uzyskany beton i zaprawa są zabezpieczone wodoodporne.
- Zabezpiecza przed pojawianiem się soli na powierzchni.

### INSTUKCJA STOSOWANIA

#### Przygotowanie powierzchni.

Podłoże na które będzie nakładany beton lub zaprawa przygotowana z użyciem BISEAL WA musi być czyste, bez oznak kurzu, smarów, luźnych elementów, pozostałości po środkach stosowanych przy wyjmowaniu z deskowania, zaczynach cementowych czy farbach. Podłoże musi być zdrowe i stabilne.

#### Mieszanie produktu.

Produkt jest dostarczany w formie gotowej do użytku i dodawany jest bezpośrednio do wody do mieszania.

#### Przygotowanie wodoodpornej obrzutki

Po przygotowaniu zaprawy z jednej części cementu i 2,5 lub 3 objętości czystego piasku i kruszywa o uziarnieniu poniżej 3 mm, aplikuje się dwie powłoki 1 do 1,5 cm każda, wykończając natychmiast gąbczastą packą lub zacieraczką.

#### ZUŻYCIE I DOZOWANIE

Od 1 do 3% cementu wagowo, to jest 0,5 do 1,5 L na 50 kg.

Zaleca się wykonanie wcześniej prób na miejscu budowy w celu dokładnego określenia pożądanego dozowania.

WŁAŚCIWOŚCI	ILOŚĆ DNI	1,5% BISEAL WA	BETON KONTROLNY
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE MPa	1 dzień	3,1	3,3
	7 dni	18,5	19,0
	28 dni	26,3	28,5

### UWAGI

- Nadmierne dozowanie może spowodować redukcję wytrzymałości mechanicznych.
- Chronić produkt przed przemarzeniem.

### OPAKOWANIA 25L, 220 L

### PRZECHOWYWANIE

12 miesięcy w oryginalnych, zamkniętych pojemnikach, w suchym i zadaszonym miejscu, w temperaturze powyżej 5°C.

## DANE TECHNICZNE

<b>OPIS</b>	wodoszczelny dodatek do betonu EN 934-2 T6
<b>Gęstość ( g/cm<sup>3</sup>)</b>	1,02 ± 0,02
<b>pH</b>	12
<b>Wygląd</b>	biała ciecz
<b>Rozpuszczalność w wodzie</b>	całkowita
<b>BISEAL<sup>®</sup> WA spełnia wymagania znakowania CE jako wodoszczelny dodatek do betonu zgodnie z EN 934-2</b>	

**Wymagania dla domieszek zabezpieczających wodoodpornie (ta sama konsystencja lub stałe W/C**

**Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach ≥ 85% w stosunku do betonu bez domieszek**

### BHP

Jest produktem nietoksycznym, ale należy unikać kontaktu ze skórą i oczami. Używać gumowych rękawic i okularów ochronnych. W przypadku kontaktu ze skórą, należy przemyć letnią wodą i mydłem. Jeśli produkt dostanie się do oczu, należy przemyć dokładnie wodą i szukać pomocy medycznej. Produkt nie jest sklasyfikowany jako materiał niebezpieczny i palny.

Karta bezpieczeństwa dostępna na życzenie.

Usuwanie produktu i jego pustych opakowań jest obowiązkiem użytkownika docelowego i musi być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### GWARANCJA

Wszystkie produkty firmy DRIZORO wytwarzane są z najlepszych, dostępnych surowców, co zapewnia ich wysoką jakość.

Nasza gwarancja dotyczy jakości produktu, a nie jego zastosowania poza naszą kontrolą. Za wszelkie użycie produktów do celów nie określonych w tym biuletynie, firma nie ponosi odpowiedzialności.

Wartość gwarancji nie może przewyższać wartości nabytego produktu.

### UWAGA

Wraz z ukazaniem się tej instrukcji technicznej wszelkie wcześniejsze publikacje techniczne dotyczące produktu tracą swą ważność.

Wyłączny dystrybutor na kraj

**DRIZORO - Poland**

Przeds. „carmen” Sp. z o.o.  
85-738 Bydgoszcz, ul. Szajnochy 14,  
Tel./fax: (052) 342 02 27, 348 91 14

www.drizoro.pl

e-mail: biuro@drizoro-carmen.pl

02/2011