BIULETYN NR 118

BISEAL ® WA

BEZCHLORKOWA, ZABEZPIECZAJĄCA WODOODPORNIE, PŁYNNA DOMIESZKA DO BETONU I ZAPRAW

OPIS PRODUKTU

BISEAL WA jest płynną domieszką zabezpieczającą wodoodpornie, 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 przemarznięciem.

OPAKOWANIA 25L, 220 L

PRZECHOWYWANIE

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

DANE TECHNICZNE	
OPIS	wodoszczelny dodatek do betonu EN 934-2 T6
Gęstość (g/cm^3)	1,02 ± 0,02
pH	12
Wygląd	biała ciecz
Rozpuszczalność w wodzie	całkowita

BISEAL ® WA spełnia wymagania znakowania CE jako wodoszczelny dodatek do betonu zgodnie z EN 934-2

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

OPINIE i APROBATY

Europejska Deklaracja Zgodności CE nr 47/2008

BHP

Jest produktem nietoksycznym, ale należy unikać kontaktu ze skórą i oczami. Używać gumowych rękawic i okularów ochronnych. W przypadku kontaktu ze skóra, 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 charakterystyki 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.

Dystrybutor na kraj

DRIZORO - Poland

Przeds. „carmen" Sp. z o.o.
85-875 Bydgoszcz, ul. Miechowska13,
Tel./fax: (052) 342 02 27, 660 771 806

www.drizoro-polska.pl e-mail: biuro@drizoro-carmen.pl

03/2026