DRIZORO Construction Products

CE

BISEAL ® FS

BEZCHLOROWA DOMIESZKA PRZYSPIESZAJĄCA WIĄZANIE DO BETONU I ZAPRAW

OPIS PRODUKTU
BISEAL FS jest bez chlorową domieszką przyspieszającą wiązanie zapraw i betonu.

ZASTOSOWANIE
- Przygotowanie betonu zbrojonego lub nie, oraz zapraw które wymagają szybkiego wiązania.
- Wylewanie betonu w środowisku wodnym.(woda morska lub słodka)
- Prefabrykacja elementów do szybkiego wyjmowania z formy.
- Betony natryskowe.

ZALETY
- Szybkie wiązanie poprawia zachowanie betonu przy aplikacji w niskich temperaturach.
- Zapewnia jednorodność betonu i zapraw zapobiegając rozdzielaniu się ich składników.
- Zwiększa rotację form, zarówno na budowie jak i przy prefabrykacji, poprawiając w ten sposób wydajność.
- Szybki przyrost wytrzymałości bez obróbki cieplnej

INSTUKCJA STOSOWANIA

Mieszanie produktu.
BISEAL FS dodawany jest bezpośrednio do wody do mieszania.

Dozowanie i zużycie.
Dozowanie wykonuje się objętościowo rozcieńczając BISEAL FS: woda od 1: 3 do 1: 6. (Od 25% do 14% wody do mieszania)
Zaleca się wcześniejsze wykonanie prób na miejscu budowy w celu dokładnego określenia pożądanego dozowania.

WŁAŚCIWOŚCI	ILOŚĆ DNI	BISEAL FS: WODA (1:4)	BETON KONTROLNY
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE MPa	1 dzień	9,1	3,3
	7 dni	17,3	19,0
	28 dni	26,5	28,5

UWAGI
- Minimalna zawartość cementu w betonie przynajmniej 300 kg/m ^{3}.
- Aby zapobiec zmarnowaniu materiału, zaleca się przygotowanie takiej ilości zaprawy lub betonu, którą można wykorzystać w przewidzianym czasie wiązania.
- Należy upewnić się, że środki dostępne do ułożenia betonu w wyznaczonym czasie są wystarczające.
- Uzyskane końcowe wytrzymałości są nieznacznie niższe niż w przypadku niemodyfikowanej zaprawy lub betonu.

OPAKOWANIE 25 kg wiadra plastikowe i 220 kg beczki.

PRZECHOWYWANIE
12 miesięcy w oryginalnych, zamkniętych pojemnikach, w suchym i zadaszonym miejscu, w temperaturze powyżej - 5℃.

DANE TECHNICZNE	
Opis	dodatek przyspieszający wiązanie EN 934-2 T6
Gęstość (g/cm^3)	1,25 ± 0,02
pH	13 ± 1
Kolor	Bezbarwny
Wygląd	Ciecz
Rozpuszczalność w wodzie	całkowita

BISEAL®FS spełnia wymagania znakowania CE dodatków przyspieszających do betonu zgodnie z EN 934-2.

Europejska Deklaracja Zgodności CE nr 107/2011

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