

KARTA TECHNICZNA:**FLUX – 3s****Opis produktu:**

Domieszka do betonu przyspieszająca wiązanie

Zastosowanie:

FLUX – 3s jest domieszką przyspieszającą wiązanie i uplastyczniającą mieszankę betonową.

- Wyraźnie przyspiesza początek i koniec wiązania betonu
- Zmniejsza ilość wody zarobowej
- Podnosi początkową wytrzymałość, nie obniżając wytrzymałości końcowej betonu
- Umożliwia przyspieszanie większości prac betoniarских
- Ułatwia układanie betonu i przyspiesza wyjmowanie elementu z form
- Pozwala na zmniejszenie czasu mieszania w betoniarnie

Dane techniczne:

Stan skupienia	ciecz
Barwa	bezbarwna do bladożółtej
Gęstość	ok. 1330g/dm ³
pH	5 ÷ 7
Rozpuszczalność w wodzie	nieograniczona
Dozowanie	zalecane 1 ÷ 2 % maksymalne 2 % masy cementu
Zawartość chlorków	≤ 1,5 %
Zawartość alkaliów	≤ 0,5 %
Oddziaływanie korozyjne	zawiera składniki z EN 934-1:2008; załącznik A.2.; azotany (V)

Sposób użycia:

FLUX - 3s należy dodawać do wody zarobowej w ilości od 1% do 2% w stosunku do masy dozowanego cementu tj. od 1 do 2 litrów na 100kg cementu. Maksymalne dozowanie 2%. Zalecane dozowanie 1,5%.

Podstawowe oddziaływanie na beton w stosunku do wzorca bez domieszki

- przyspieszenie czasu wiązania o ok. 50 %
- redukcja ilości wody zarobowej do 10 %
- wzrost wytrzymałość do 5 %
- nie zmienia napowietrzenia świeżej mieszanki

Magazynowanie:

Produkt przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach w temp. od +5°C do +25°C

Trwałość:

Przydatność do użycia: 12 miesięcy od daty produkcji oznaczonej na opakowaniu.

Dostępne opakowania:

Butelka 1L	12 szt. / karton	432 szt. / 1 paleta
Kanister 5L	---	120 szt. / 1 paleta
Kanister 10L	---	60 szt. / 1 paleta
Beczka 200L	---	2 szt. / 1 paleta
Kontener 1000L	---	---

Dokumenty odniesienia:

Norma zharmonizowana: PN – EN 934-2:2009+A1:2012; T6

Deklaracja właściwości użytkowych nr 0003 z 15.10.2019r.

Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1488-CPR-0188/Z wydany przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie

Informacje dotyczące bezpieczeństwa:

ZAWIERA: Azotan wapnia

Powoduje poważne uszkodzenie oczu. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, pokazać pojemnik lub etykietę. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z miejscowymi przepisami.

Dokładny opis możliwych zagrożeń i sposób postępowania opisany jest w karcie charakterystyki.

Karta techniczna:

Wydanie: 1/2022

Uwaga: Podane informacje zawarte w Karcie Technicznej reprezentują naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Informacje te nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania, oraz nie zwalniają naszych klientów z obowiązku przeprowadzenia odpowiednich prób technologicznych przed zastosowaniem produktu.