

KARTA TECHNICZNA:**HYDROFLUX DPP****Opis produktu:**

Domieszka uszczelniająca do betonu.

Zastosowanie:

HYDROFLUX DPP to nowoczesna domieszka uszczelniająco-uplastyczniająca z dodatkiem polimeru do wszystkich typów betonu o podwyższonej wodoszczelności i mrozoodporności.

Do produkcji szamb i kręgów, basenów, zbiorników wodnych; roboty betonowe i żelbetowe, w tym: tarasy, cokoły budynków, fundamenty, płyty drogowe, stropowe, kanałowe, elementy narażone na oddziaływanie wody.

Dane techniczne:

Stan skupienia	ciecz
Barwa	biała
Gęstość	ok.1010 g/dm ³
pH	9 - 11
Rozpuszczalność w wodzie	nieograniczona
Dozowanie	zalecane 1 – 1,5 % maksymalne 1,5 % masy cementu
Zawartość chlorków	≤ 0,1 %
Zawartość alkaliów	≤ 1 %
Oddziaływanie korozyjne	zawiera wyłącznie składniki z EN 934-1:2008; załącznik A.1.

Podstawowe oddziaływanie na beton, w stosunku do wzorca bez domieszki

- zmniejszenie absorpcji kapilarnej do 50 %
- redukcja ilości wody zarobowej do 15 %
- możliwe obniżenie wytrzymałości do 15 % po 28 dniach
- wzrost napowietrzenia świeżej mieszanki od 2 do 4 %
- opóźnienie czasu wiązania o ok. 90 min

Sposób użycia:

HYDROFLUX DPP należy dodawać do wody zarobowej w ilości od 1% do 1,5% w stosunku do masy dozowanego cementu tj. od 1 do 1,5l na 100kg cementu. Maksymalne dozowanie 1,5%. Zalecane dozowanie 1,5%.

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. Data produkcji jest jednocześnie oznaczeniem partii.

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.
Kontener 1000L	---	---

Dokumenty odniesienia:

Norma zharmonizowana: PN – EN 934-2:2009+A1:2012; T9
Deklaracja właściwości użytkowych nr 0008 z 15.10.2019r.
Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1488-CPR-0188/Z wydany przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie

Informacje dotyczące bezpieczeństwa:

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.