



PURCOLOR-5000

Nr art. 4 01438

Plastyfikator do wyrobów wibroprasowalnych ograniczający powstawanie wykwitów wapiennych

1488 SCHOMBURG Polska ul. Skłęczkowska 18A 99-300 Kutno 15 401438 1488-CPR-0023/Z PN-EN 934-3+A1:2012 Domieszka uplastyczniająco- napowietrzająca do zapraw EN 934-3:2009+A1:2012:T2	
Zawartość chlorków:	Maksymalnie 0,1%
Zawartość alkaliów:	Maksymalnie 4,5%
Zawartość powietrza po zakończeniu mieszania określonego w normie:	Spełnia wymagania
Zawartość powietrza po 1h przetrzymywania:	Spełnia wymagania
Zawartość powietrza przy wydłużonym mieszaniu:	Spełnia wymagania
Oddz. korozyjne:	Brak, zawiera wyłącznie składniki z listy aprobowanej PN-EN 934-1:2009 A.1
Substancje niebezpieczne:	Brak

- płyty chodnikowe,
- elementy małej architektury betonowej,

Dane techniczne:

Baza:	kwas oleinowy
Postać:	ciecz
Barwa:	od żółtej do bursztynowej
Gęstość:	1,04 g/cm ³
Zalecana temp. obróbki:	> + 5 °C
Magazynowanie:	12 miesięcy w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, lecz chronionym przed mrozem. Naruszone opakowanie zużyć w jak najkrótszym czasie.

Opakowania:

Kontener:	1000 kg
Beczka:	200 kg
Pojemnik:	25 kg

Dozowanie:

- zalecane dozowanie 0,2-0,5% masy środka wiążącego,
- dozowanie uzależnione jest m.in. od reaktywności cementu i krzywej uziarnienia,
- przed zastosowaniem domieszki zalecane jest wykonanie prób.
- zaleca się wymieszanie produktu przed użyciem.

Właściwości:

PURCOLOR-5000 jest domieszką, która w zakresie konsystencji wilgotnej ogranicza powstawanie wykwitów wapiennych i zwiększa intensywność barwy elementów. W zakresie konsystencji plastycznej i ciekłej, domieszka cechuje się działaniem stabilizującym, tzn. zapobiega wyciekaniu wody na powierzchnię betonu. PURCOLOR-5000 wpływa korzystnie na rozwój wytrzymałości betonu.

Zastosowanie:

Domieszka znajduje zastosowanie przy produkcji warstwy fakturowej barwionych elementów prefabrykowanych, wyrobów dla drogownictwa oraz elementów małej architektury ogrodów, np.:

- betonowa kostka brukowa,
- palisady,
- donice betonowe,
- krawężniki,

PURCOLOR-5000

Obróbka:

PURCOLOR-5000 zaleca się dodawać do gotowej mieszanki. Po wykonaniu prób możliwe jest dozowanie bezpośrednio na wilgotne kruszywo, jak również z wodą zarobową.

Wskazówki:

- w zakresie konsystencji wilgotnej PURCOLOR-5000 może uplastyczniać mieszankę betonową,
- PURCOLOR-5000 ogranicza powstawanie wykwitów wapniowych i zwiększa intensywność barwy.

Nasze wskazówki nie obejmują wszystkich szczegółów. Przed zastosowaniem wskazane jest wykonanie prób wstępnych zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zapoznanie się z aktualną Kartą Charakterystyki Chemicznej.