

 HAROX TECHNOLOGIE JASTRYCHÓW Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 22 34-200 Sucha Beskidzka	Karta Techniczna Produktu RAPIDMIX	Wersja nr: 2.0 2022-11-17 
---	---	--

RAPIDMIX

Dodatek przyspieszający, znacznie redukujący ilość wody/upłynnijający.

Do stosowania w okresie obniżonych temperatur.

Zastosowanie

Dodatek modyfikujący do produkcji podkładów podłogowych zwykłych i wysokiej wytrzymałości.

- Do produkcji wysokich jakościowo podkładów podłogowych związanych i płynających;
- Do wykonywania specjalnych konstrukcji cienkowarstwowych nieobjętych normami;
- Do produkcji podkładów podłogowych z ogrzewaniem podłogowym;
- Do zastosowania w pomieszczeniach wilgotnych i na zewnątrz;

Właściwości

- Zmniejszenie ilości wody zarobowej przy stałej konsystencji od 12-40%;
- Zwiększenie plastyczności lub płynności masy przy stałym stosunku w/c;
- Przy odpowiednio zaprojektowanej mieszance pozwala na uzyskanie podkładów podłogowych HPC oraz SCC;
- Dzięki innowacyjnej budowie pozwala uzyskać bardzo długi czas przerobu świeżej masy;

Dokumenty

DWU Nr: HX-01/11/2022

Kontrola jakości

Produkcja domieszki podlega ścisłej kontroli jakości wg dokumentacji Zakładowej Kontroli Produkcji.

Baza

Polikarboksylaty.

Postać

Ciecz barwy słomkowożółtej do czerwonej.

Gęstość

1030 ± 20 [kg/m³]

Składowanie

Przechowywać w zadaszonych pomieszczeniach, w szczelnie zamkniętych opakowaniach z polietylenu lub stali w temperaturze od 10-40°C. Po dłuższym składowaniu produkt należy przemieszać. Termin ważności 12 miesięcy.

Opakowanie

Kanistry z tworzywa sztucznego: 35 kg

Beczki z tworzywa sztucznego: 240 kg

Kontenery: 1100 kg

Dozowanie

Dozowanie jest zależne od przyjętych wymagań projektowanego podkładu. Zalecane dozowanie mieści się w przedziale od 0,4-2,0% w stosunku do masy użytego cementu w mieszance. Jednakże w większości przypadków zalecane dozowanie wynosi 0,6-1,5 % do masy cementu.

Warunki BHP

Postępować zgodnie z przyjętymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Unikać kontaktu z oczami, błoną śluzową oraz skórą.

Przygotowanie świeżej mieszanki

Przed użyciem dodatku RAPIDMIX należy przeprowadzić próbę przydatności w zaprojektowanym podkładzie. Stosowanie kilku dodatków jednocześnie wymaga sprawdzenia ich kompatybilności doświadczalnie lub należy zasięgnąć informacji u producenta. Dozować z wodą w trakcie sporządzania mieszanki. Dozwolone jest dozowanie do gotowej mieszanki lub wtórne dozowanie na budowie, bezpośrednio przed jej wbudowaniem. Zabrania się dozowania dodatku do suchych składników. Wykonywanie mieszanki powinno być monitorowane w sposób ciągły tak, aby czynniki pozwalające na uzyskanie wysokiej jakości masy zostały zachowane (skład mieszanki, temperatura otoczenia, temperatura mieszanki, sposób i czas mieszania).

Postępowanie w przypadkach wycieku

Produkt nieszkodliwy. O ile to możliwe zlikwidować wyciek (np. uszczelnić, uszkodzone opakowanie, umieścić w opakowaniu awaryjnym). Ograniczyć rozprzestrzenianie się cieczy przez obwałowanie terenu. Rozlaną ciecz przysypać materiałem chłonnym (np. piaskiem) i zebrać do pojemnika na odpady oraz zagospodarować lub unieszkodliwić z zgodnie obowiązującymi przepisami. Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą, pozwalając aby spłynęła do kanalizacji – preparat ulega biodegradacji.

Transport

Dodatek RAPIDMIX jest produktem bezpiecznym z punktu widzenia transportu oraz przechowywania nie podlega ograniczeniom ADR. Zaleca się kryte środki transportu.

Klasyfikacja

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny

ASPEKT PRAWNY Wskazówki zawarte w niniejszej karcie odnoszą się wyłącznie do produktu technicznego i nie mogą być stosowane po jego przetworzeniu. Powyższe informacje opracowano na podstawie najnowszej wiedzy, opisują wyrób z punktu widzenia wymogów ochrony zdrowia i środowiska naturalnego oraz bezpiecznych zasad postępowania. Nie powinny być one jednak interpretowane jako gwarancja specyficznych właściwości wyrobu. Dane zawarte w karcie technicznej, jak również niepotwierdzone pisemnie inne, ustne porady lub informacje nie mogą stanowić podstawy do bezwarunkowej odpowiedzialności producenta.