

WOERMENT FM 27 (FM)

Bezfarebný plastifikátor pre pohľadový betón a výstavbu garáží

Oblasť použitia

Tekutý betón a betón s plastifikátorom na výrobu hotových dielov, zvlášť vhodný pri výstavbe garáží, pórobetónov a na špeciálne použitie pri výstavbe v zime.

Účinnosť

WOERMENT FM 27 (FM) pôsobí dispergačne na cement a zamedzuje reaglomerácii jemne delených cementových častíc. Ako následok tohto vzniká rovnomerný, homogénny cementový film, ktorý je chudobný na vnútorné trenie a preto poskytuje lepšiu spracovateľnosť.

WOERMENT FM 27 (FM) dôkazne ovplyvňuje aj plastifikáciu. Pri použití WOERMENT FM 27 (FM) pri výrobe hotových dielov sú dosiahnuteľné kratšie časy oddebnenia. Prísada vykazuje taktiež lepšiu schopnosť zadržiavať vodu.

Dávkovanie

Odporúčaný rozsah dávkovania: 0,1 – 2,4 % z hmotnosti cementu. Množstvá požadované v jednotlivých prípadoch sa riadia podľa konkrétnych vlastností betónu a je nutné ich určiť prvou skúškou.

Spracovanie

Prísadu dávkovať do betónovej zmesi so zámesovou vodou, hlavne s jej poslednou tretinou. Dbať na dostatočný čas miešania po pridaní prísady. Dodržiavať požiadavky normy STN EN 206-1 v spojení s normou EN 1045-2 pre použitie prísad do betónov.

Skladovanie

Chrániť pred mrazom a znečistením. Pri normálnom skladovaní (uzavreté, +20 °C) je minimálna trvanlivosť výrobku 1 rok.

Pri skladovaní dbať na „Nariadenie o prostriedkoch pre skladovanie, plnenie a prekladanie pre vodu nebezpečných látok“. (VawS).

Ochrana zdravia a životného prostredia

WOERMENT FM 27 (FM) nie je nebezpečný produkt v zmysle smernice 1999/45/EG.

Obsahuje formaldehyd. Kontakt s pokožkou môže vyvolať alergickú reakciu u senzibilných, alebo inak citlivých osôb. Pri manipulácii s produktom dodržiavať všeobecné predpisy na ochranu pri práci a hygienu. Zasiahnuté šatstvo odstrániť a pokožku umyť vodou.

Produkt je silne nebezpečný pre vody, WGK 1.

Kód penenia BZM1

Vid'. Karta bezpečnostných údajov.

Technická podpora

Príslušný technický pracovník firmy BASF Slovensko spol. s r.o. je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.

Technické údaje

Materiálová báza	Melamín-sulfonát
Farba a konzistencia	Bezfarebná tekutina
Forma dodania	Cisterna 1.000 kg kontajner 220 kg sud 25 kg kanister
Hustota pri +20 °C	1,21 ± 0,03 g/cm ³
Hodnota pH pri +20 °C	10,5 ± 1,5 po výrobe
Maximálny obsah chloridov	0,1 %
Maximálny obsah alkálií	6,9 % ako ekvivalent Na ₂ O

BASF Slovensko spol. s r.o.

Divízia Stavebné hmoty, Žilina

T: 041/76 314 83, T: 0918 888 918

F: 041/72 345 92

E-mail: info.sk@basf.com

Zákaznícky servis:

T: 041/72 345 91

F: 041/72 345 92

E-mail: objednavky.sk@basf.com

Internet: www.basf-sh.sk

www.fasadnestudio.sk

Technicko-poradenský servis

0905 441 194

0905 550 190

0903 718 528

0905 723 522

Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú veľmi rozdielne. V našich výrobných listoch sú uvedené len všeobecné pokyny na spracovanie, zodpovedajúce súčasným znalostiam. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. Pri zvláštnych požiadavkách je potrebné si vyžiadať naše poradenstvo. Poradenstvo a odporúčenia sú vykonávané v rámci predzmluvných/zmluvných vedľajších povinností. Platia naše obchodné a dodacie podmienky.

Vydané: December 2009

Novým vydaním stráca staré platnosť.