

MasterRheobuild 2040FM

Bezfarebná superplastifikačná prísada pre pohľadové betóny a výrobu garáží. Prísada zodpovedá norme EN 934-2. Prísadu je možné používať pre prosté betóny, železobetóny a pre predpäté betóny.

OBLASŤ POUŽITIA

MasterRheobuild 2040FM je superplastifikačná prísada na výrobu tekutého betónu pre výrobu prefabrikátových dielov a špeciálne pre výrobu garáží, pre prevzdušňované betóny a pre betonáže v zime. Použiteľná je i pre výrobky zo sadry. MasterRheobuild 2040FM je možné výborne kombinovať s prevzdušňovacou prísadou MasterAir, pretože vykazuje veľmi dobrú schopnosť udržať štruktúru mikropórov vytvorených prevzdušňovacou prísadou. Splňa požiadavky normy DIN V 18998.

ÚČINNOSŤ

MasterRheobuild 2040FM spôsobuje jemnejší rozptyl cementových častíc, pričom vzniká homogénny cementový film nižšej hustoty, ktorý znižuje trecie sily v betóne. S touto prísadou je možné dosiahnuť nadpriemerné stekutenie betónovej zmesi a je ideálna na prípravu pohľadového betónu.

DÁVKOVANIE

Odporúčané dávkovanie je 0,1 – 2,0 % hmotnosti cementu. Konkrétna dávka závisí od množstva faktorov, ako napr. požadovanej spracovateľnosti, druhu cementu, použitej technológie výroby a pod. Pred použitím je preto nutné vykonať prvú skúšku na určenie konkrétnej potrebnej dávky.

SPRACOVANIE

V betonárke prísadu pridávať do zámesovej vody, prednostne do jej poslednej tretiny. Ideálne je primiešať plastifikátor priamo na stavenisku pred vyprázdnením domiešavača.

V každom prípade dbať na dodržanie dostatočnej doby miešania a to:

– v prípade pridania v betonárke: 1 min. (podľa intenzity miešania)

– v prípade miešania v auto-domiešavači: 5 – 8 min. (podľa množstva betónu).

Pri súčasnom použití prísady od iného výrobcu je nutné odskúšať ich vzájomnú znášanlivosť.

BALENIE

- Kanister 20 kg
- Sud 200 kg
- Kontajner 1000 kg

SKLADOVANIE

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

OCHRANA ZDRAVIA A ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Pri skladovaní a manipulácii je nutné dbať na znenie vyhlášky č. 6/1977 Zb. pre látky uvedené v § 1 bod j) – iné rozpustné, voľne skladovateľné látky.

Nevylievať do kanalizácie. Pri práci s produktom sa odporúča používať pracovný odev a pri prečerpávaní ochranné okuliare.

Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnuť vodou, pri zasiahnutí pokožky a odevu, ihneď odložiť zasiahnutý odev a pokožku umyť dostatočným množstvom vody, príp. ošetriť vhodným krémom. Pri požití nevyvolávať zvracanie, ale okamžite vyhľadať lekára.

Ďalšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

TECHNICKÁ PODPORA

Príslušný odborný-technický poradca je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.

MasterRheobuild 2040FM

Bezfarebná superplastifikačná prísada pre pohľadové betóny a výrobu garáží. Prísada zodpovedá norme EN 934-2. Prísadu je možné používať pre prosté betóny, železobetóny a pre predpäté betóny.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Farba a skupenstvo	bezfarebná, číra tekutina
Objemová hmotnosť pri +20 °C	1,26 g/cm ³
Hodnota pH pri +20 °C	10,5 ± 1,5 po výrobe
Maximálny obsah chloridov	0,10 %
Maximálny obsah alkálií	8,4 %, ako ekvivalent Na ₂ O

MBS CZ-SK s.r.o. organizačná zložka Slovensko
Mierová 32, SK 821 05 Bratislava – mestská časť Ružinov
Manažér prevádzky tel.: +420 724 755 574

Zákaznícky servis (príjem objednávok)
tel.: +420 724 147 741 +420 724 916 877
e-mail: prisady@masterbuilders.com www.master-builders-solutions.com/sk-sk

Tu uvedené informácie sú pravdivé, predstavujú naše najlepšie znalosti a sú založené nielen na laboratórnej práci, ale aj na skúsenostiach v teréne. Vzhľadom na mnohé faktory ovplyvňujúce výsledky poskytujeme tieto informácie bez záruk alebo patentovej zodpovednosti. Ďalšie informácie vám poskytne miestny odborný zástupca. Pracovné podmienky a rozsah použitia výrobkov sú odlišné. Karta technických údajov poskytuje všeobecné pokyny na spracovanie materiálu. Spracovateľ je povinný skontrolovať vhodnosť a možnosť použitia výrobku na určený účel. V prípade požiadaviek nad rámec všeobecných pokynov je potrebné vyhľadať radu odborných a technických poradcov predávajúceho, ktorá je poskytnutá na žiadosť kupujúceho ako súčasť zákazníckeho servisu a riadi sa všeobecnými obchodnými podmienkami predávajúceho. Predávajúci nezodpovedá za škodu, ak sa kupujúci pri aplikácii a zabudovaní výrobkov do stavby odchýli od technických podmienok, skladovacích podmienok, pokynov výrobcu a ich životnosti. Aktuálne informácie o produktoch spoločnosti, ako aj všeobecné obchodné podmienky sú dostupné na www.master-builders-solutions.sk-sk. S novým vydaním staré vydanie stráca platnosť