

MasterRheobuild 2040FM

Superplastifikační přísada pro výrobu pohledového betonu.

Přísadu je možno používat pro prosté betony, železobetonu a předpjaté betony. Přísada odpovídá normě ČSN EN 934-2.

POUŽITÍ

- **MasterRheobuild 2040FM** je superplastifikační přísada pro výrobu tekutého betonu pro prefabrikáty a speciálně pro výrobu prefabrikovaných betonových garáží, pro provzdušněné betony a pro betonáže v zimě.
- Použitelná i pro výrobky ze sádry.
- **MasterRheobuild 2040FM** lze skvěle kombinovat
- s provzdušňovacími přísadami typu **MasterAir** při čemž vykazuje velice dobrou schopnost udržet strukturu mikropórů, vytvořenou provzdušňovací přísadou.

PŮSOBNÍ

- **MasterRheobuild 2040FM** způsobuje jemnější rozptyl cementových částic, čímž vznikne homogenní cementový film nižší hustoty, který snižuje třecí síly v betonu.
- S **MasterRheobuild 2040FM** lze dosáhnout nadprůměrného ztekucení betonové směsi a je ideální pro výrobu pohledového betonu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

vzhled	bezbarvá kapalina
obj. hmotnost (při +20 °C)	1,25 ± 0,02 g/cm ³
obsah chloridů	≤0,1 %
obsah alkálií (ekv. Na ₂ O)	≤8,4 %

ZPRACOVÁNÍ

Na betonárně je vhodnější přidat přísadu společně s poslední třetinou záměsové vody, než dodatečně do hotové betonové směsi.

Ideální je zamíchat plastifikační přísadu přímo na staveništi bezprostředně před vyprázdněním automixu.

DÁVKOVÁNÍ

Účinné dávkování obecně je mezi 0,1–2,0 % hmotnosti cementu.

Konkrétní dávkování je závislé na množství faktorů, např. požadované zpracovatelnosti, druhu cementu, použité technologii výroby atd.

Před použitím je nutné provést průkazní zkoušku dle ČSN EN 206+A2.

V každém případě je nutné dodržet minimální dobu míchání:

- v případě přidání v betonárně: 1 min (dle intenzity míchacího jádra),
- v případě zamíchání v automíchači: 5–8 min (dle množství betonu).

Při současném použití přísady od jiného výrobce je nutno odzkoušet jejich vzájemnou snášenlivost.

SKLADOVÁNÍ

Chránit před mrazem a znečištěním! Uchovávejte mimo dosah dětí. Při obvyklém skladování (uzavřená nádoba, +20 °C) zaručuje výrobce trvanlivost min. 1 rok.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Dbejte důsledně pokynů uvedených v bezpečnostním listu.

BALENÍ

- sud 200 kg
- kontejner 1 000 kg
- cisterna

TECHNICKÁ PODPORA

Příslušný odborně – technický poradce je Vám s dalšími informacemi a technickou podporou rád k dispozici.

MBS CZ-SK s.r.o.

F. V. Veselého 2760/7, Hala D2, CZ193 00 Praha 3
Manažer provozu tel.: +420 724 755 574

Zákaznický servis (přijem objednávek)

tel.: +420 724 147 741 +420 724 916 877
e-mail: prisady@masterbuilders.com

www.master-builders-solutions.com/cs-cz

Zde poskytnuté informace jsou pravdivé, představují naše nejlepší znalosti a jsou založeny nejen na laboratorních pracích, ale i na zkušenostech z terénu. Z důvodu mnoha faktorů ovlivňujících výsledky, tyto informace poskytujeme bez záruk nebo patentové odpovědnosti. Pro další informace prosím kontaktujte příslušného místního odborného zástupce. Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou rozdílné. V technickém listu jsou uvedeny všeobecné pokyny ke zpracování materiálu. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu pro zamýšlený účel. V případě požadavků nad rámec všeobecných pokynů je třeba si vyžádat poradenství odborných a technických poradců prodávajícího, které je poskytováno na základě žádosti kupujícího v rámci servisu zákazníkům a řídí se platnými všeobecnými podmínkami prodávajícího. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlení se kupující při aplikaci a zabudování výrobků do stavby od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob jejich použitelnosti. Aktuální informace o produktech firmy, stejně jako všeobecné obchodní podmínky, jsou dostupné na adrese www.master-builders-solutions.cs-cz.
Vydáno: červenec 2023. Novým vydáním pozbývá staré vydání platnost.