

# MasterRheobuild 1354

**Superplastifikační přísada pro transportbetony, pro prefa výrobu. Přísada odpovídá normě ČSN EN 934-2.**

## POUŽITÍ

- Superplastifikační přísada pro dosažení tekuté betonové směsi obecně.
- Přísada je vzhledem k svému účinku vhodná pro výrobu vysoce kvalitního betonu.

## PŮSOBENÍ

- MasterRheobuild 1354 způsobuje jemnější rozptýlení cementových částic, čímž vznikne homogenní cementový film nižší hustoty, který snižuje třecí síly v betonu.
- MasterRheobuild 1354 zajišťuje dostatečnou zpracovatelnost i při velmi nízkém poměru v/c a vede k dosažení vyšších počátečních a konečných pevností betonu.
- MasterRheobuild 1354 není vhodný pro výrobu provzdušněného betonu.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

vzhled	tmavě hnědá kapalina
obj. hmotnost (při +20 °C)	1,17 g/cm <sup>3</sup>
obsah alkálií (Na <sub>2</sub> O ekv.)	≤ 5,6 % hm.
obsah chloridů	≤ 0,1 % hm.

## DÁVKOVÁNÍ

- Účinné dávkování obecně je mezi 0,1–3,6 % hmotnosti cementu.
- Konkrétní dávkování je závislé na množství faktorů, např. požadované zpracovatelnosti, druhu cementu, technologii výroby atd.
- Před použitím je nutné provést průkazní zkoušku dle ČSN EN 206+A2.

## ZPRACOVÁNÍ

- Na betonárně lze přidat přísadu společně s poslední třetinou záměsové vody, vhodnější je do hotové betonové směsi. Ideální je zamíchat plastifikační přísadu na staveništi, bezprostředně před vyprázdněním automixu.
- V každém případě je nutné dodržet minimální dobu míchání (na betonárně: 30–60 s dle intenzity míchacího jádra, v automixači 5–8 min dle množství betonu).
- Při současném použití přísady od jiného výrobce je nutno odzkoušet jejich vzájemnou snášenlivost.

## BALENÍ

- sud 200 kg
- kontejner 1000 kg

## SKLADOVÁNÍ

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

## BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Dbejte důsledně pokynů uvedených v bezpečnostním listu.

## 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 9  
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](mailto:prisady@masterbuilders.com)

[www.master-builders-solutions.com/cs-cz](http://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.com](http://www.master-builders-solutions.com).  
Vydáno: červenec 2023. Novým vydáním pozbývá staré vydání platnost.