

MasterCast 756

Speciální přísada pro zlepšení zhutnitelnosti betonových prvků a omezení tvorby výkvětů.

POPIS VÝROBKU

MasterCast 756 je přísada určená pro zavlhle betony používané při výrobě vibrolisovaných betonových prvků. Už při nízkém dávkování výrazně zlepšuje zhutnitelnost směsi, což vede k lepší stabilitě čerstvých výrobků a současně k nárůstu jejich pevnosti.

Přísada snižuje vnitřní tření ve směsi, omezuje nasákavost a přispívá k hutnější a uzavřenější struktuře betonu, zejména na povrchu výrobků. Zároveň usnadňuje odformování a umožňuje dosáhnout ostrých hran i při nižší vibrační energii.

Díky lepšímu zaplnění forem a rychlejšímu zhutnění betonu lze zefektivnit výrobu a zvýšit její kapacitu.

Přísada zároveň omezuje vznik vápenno-cementových výkvětů na povrchu betonových výrobků, čímž pomáhá udržet jejich čistý a dlouhodobě stálý vzhled. Příklad použití přísady **MasterCast 756** je vidět na obrázku níže



Na obrázku nahoře – vzorky s použitím přísady MasterCast 756
Na obrázku dole – referenční vzorky

OBLASTI POUŽITÍ

MasterCast 756 zlepšuje zpracovatelnost a zhutnitelnost zavlhých betonů, a tím přispívá ke kvalitnějšímu vzhledu i lepším mechanickým vlastnostem hotových výrobků

DÁVKOVÁNÍ

Doporučené dávkování: 0,1–1,0 % hmotnosti cementu. Optimální množství je vhodné stanovit individuálně podle požadovaných vlastností betonu na základě laboratorních nebo provozních zkoušek

ZPRACOVÁNÍ

Přísadu doporučujeme přidávat spolu s poslední třetinou záměsové vody do již promíchané vlhké směsi. Vždy je nutné zajistit dostatečnou dobu míchání, aby se přísada rovnoměrně rozpůtýla.

SKLADOVÁNÍ

Chraňte před mrazem a znečištěním. Při skladování v uzavřených obalech při teplotách +5 °C až +30 °C je minimální trvanlivost 12 měsíců. Datum minimální trvanlivosti je uvedeno na obalu. Před použitím doporučujeme obsah promíchat. Dodržujte platné předpisy pro manipulaci a skladování látek nebezpečných pro vodní prostředí

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Podrobnosti o bezpečnosti, manipulaci a likvidaci naleznete v bezpečnostním listu a na etiketě výrobku.

BALENÍ

IBC kontejner 1 000 kg, sud 200 kg, kanystr 25 kg.

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

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.
Vydáno: květen 2026. Novým vydáním pozbývá staré vydání platnost.

MasterCast 756

Speciální přísada pro zlepšení zhutnitelnosti betonových prvků a omezení tvorby výkvětů.

| Technické údaje | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Skupenství | kapalné |
| Barva | čirá |
| Objemová hmotnost (při +20 °C): | 1,01 ± 0,02 g/cm ³ |
| Obsah chloridů max. | ≤ 0,1 % |
| Obsah alkálií | ≤ 2,5 % |

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 (příjem 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.com.

Vydáno: květen 2026. Novým vydáním pozbývá staré vydání platnost.