

MasterAir 150 MHK

Prefabrikované mikrokuličky.

POUŽITÍ

- MasterAir 150 MHK jsou elastické duté mikrokuličky vhodné jako přísada na zvýšení odolnosti proti mrazu a chemickým rozmrazovacím látkám do malty a do betonu.
- MasterAir 150 MHK používáme k zajištění výroby malty a betonu s vysokou odolností proti mrazu a chemickým rozmrazovacím látkám místo použití provzdušňovací přísady.

PŮSOBENÍ

- MasterAir 150 MHK nemá žádný vliv na průběh tuhnutí cementu a je pro uživatele výhodou i v obtížných podmínkách, když je použití provzdušňovací přísady obtížné.

TECHNICKÉ ÚDAJE

surovinový základ	Acrylnitril-Polymer
barva a skupenství	bezbarvé, pastovité
hustota (+20 °C)	cca 0,2 g/cm ³
obsah chloridů	0,2 % hm.
obsah alkálií	0,1 % hm. Na ₂ O ekv.

DÁVKOVÁNÍ

- Doporučené dávkování je mezi 1,5–5 kg/m³ betonu.
- Dle individuální potřeby závisí přidané množství na požadovaných vlastnostech betonu a musí být v souladu se zkouškou dle nadefinované specifikace abZ.
- Kontaktujte prosím, technický servis společnosti BASF stavební hmoty Česká republika s.r.o.

ZPRACOVÁNÍ

- MasterAir 150 MHK je přidáván zejména s kamenivem, v každém případě ještě před přidáním superplastifikační přísady.
- Míchání musí být omezeno pouze na dobu nezbytně nutnou.
- Obsah MasterAir 150 MHK v betonu není možné určit pomocí měření obsahu vzduchu na čerstvém betonu tlakovou metodou.

- Detekce MasterAir 150 MHK je možná vymytím čerstvého betonu dle ASTM C-173/C – 173M - 01. Na základě této normy zjistíme Roll-A-Meter hodnotu jakou součást počátečního posouzení, v závislosti na požadované dávce.

BALENÍ

- umělohmotný sáček 2 kg (8 sáčků v balení)
- 12 balení na paletě

SKLADOVÁNÍ

- Chránit před mrazem a znečištěním.
- Chraňte materiál před vysušením v sáčcích.
- Zmrzlý materiál pomalu taje, může být použit znovu bez omezení.
- Při obvyklém skladování (uzavřený obal, +20 °C) je doba skladování 24 měsíců.
- Při skladování akceptujte nařízení o manipulaci s nebezpečnými látkami (může dojít k znečištění vody).

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Dbejte důsledně pokynů uvedených v bezpečnostním listě.

ZKOUŠKY A CERTIFIKÁTY

ETA-13/0391 „Elastické mikrokuličky jako přísada do betonu“. Z-3.212-2048 „Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) s použitím přísady MasterAir 150 MHK s ETA – 13/0391“. Příklad s obsahem alkálií odpovídá odstavci 4.3.2 (1) směrnice „Alkali-Richtlinie“ (při nejvyšší hodnotě doporučeného dávkování je množství alkálií vnesené do betonu, vyjádřené jako Na₂O – ekvivalent, ≤ 0,02 hmot. - %, vztaženo k cementu).

TECHNICKÁ PODPORA

Příslušný spolupracovník firmy BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o. je Vám s dalšími informacemi a technickou podporou rád k dispozici.

MasterAir 150 MHK

Prefabrikované mikrokuličky.

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 zástupce.

BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o.

F. V. Veselého 2760/7, 193 00 Praha 9

Hala D2

tel.: +420 226 212 050

e-mail: info.cz@basf.com

www.master-builders-solutions.basf.cz

Zákaznický servis (příjem objednávek)

tel.: +420 469 607 160

fax: +420 469 607 161

e-mail: objednavky.cz@basf.com

Sídlo společnosti:

K Májovu 1244, 537 01 Chrudim

tel.: +420 469 607 111

fax: +420 469 607 112

Divize Admixture systems**(informace k produktům)**

Mobil: +420 724 755 574

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 zákazníků a řídí se platnými všeobecnými podmínkami prodávajícího. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlí-li 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.basf.cz.

Vydáno: srpen 2015. Novým vydáním pozbývá staré platnost.