

MasterGlenium SKY 507

Superplastifikační přísada nové generace určená pro výrobu transportbetonu s nízkým součinitelem V/C a s prodlouženou dobou zachování konzistence. Příklad odpovídá normě EN 934-2.

POUŽITÍ

MasterGlenium SKY 507 je superplastifikátor na bázi nové generace PCE pro transportbeton.

Umožňuje hospodárnou výrobu vysoce kvalitního betonu s velkou konzistencí, nepatrnou ztrátou zpracovatelnosti v čase a s vysokou počáteční pevností betonu.

PŮSOBNÍ

MasterGlenium SKY 507 způsobuje ve srovnání s tradičními vysoce účinnými ztekucovacími výrazně lepší rozpůtí cementových zrn. Vzniká homogenní cementový tmel, který má malé vnitřní třecí síly a tím se dosahuje lepší zpracovatelnosti betonu. Speciální molekula zajišťuje zpožděnou absorpci na cementová zrna a snížení ztráty konzistence, přičemž však není negativně ovlivněn náběh počátečních pevností.

HLAVNÍ PŘEDNOSTI NOVÉ PŘÍSAZY

- Nepatrná ztráta konzistence.
- Dobrý ztekucující efekt.
- Vysoký vodoredukující efekt = nízký vodní součinitel.
- Vysoká odolnost vůči segregaci a krvácení.
- Široké spektrum použití.
- Nízká lepivost betonu.
- Optimální obsah pojiva.

TECHNICKÉ ÚDAJE

vzhled	tmavě hnědá tekutina
objemová hmotnost (při +20 °C)	1,09 g/ml ± 0,02
obsah chloridů max.	0,1 % hmotnostních
obsah alkálií (ekv. Na ₂ O)	2,5 % hmotnostních

ZPRACOVÁNÍ

V betonárně se doporučuje přidat přísadu společně s poslední třetinou záměsové vody popř. dodatečně do hotové betonové směsi.

Je nutné dodržet dostatečnou dobu pro zamíchání do směsi k získání potřebných vlastností.

DÁVKOVÁNÍ

Účinné dávkování obecně je mezi 0,2–2,5 % cementu.

Před použitím je nutné provést průkazní zkoušku dle ČSN EN 206+A1 pro stanovení optimálních poměrů a dávkování.

BALENÍ

- Kanystr 20 kg nebo 25 kg dle stavu na skladě.
- Sud 200 kg nebo 220 kg dle stavu na skladě.
- Kontejner 1000 kg.

SKLADOVÁNÍ

Chraňte před mrazem a znečištěním.

Při obvyklém skladování (uzavřená nádoba, +20 °C) je výrobek použitelný minimálně po dobu 1 roku.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Dbejte důsledně pokynů uvedených v bezpečnostním listě.

ODSTRAŇOVÁNÍ PRÁZDNÝCH OBALŮ

Všechny informace o likvidaci prázdných balení, produktů a jejich zbytků jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

TECHNICKÁ PODPORA

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



We create chemistry

MasterGlenium SKY 507

Superplastifikační přísada nové generace určená pro výrobu transportbetonu s nízkým součinitelem V/C a s prodlouženou dobou zachování konzistence. Příklad odpovídá normě EN 934-2.

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
fax: +420 226 212 071
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 Májov u 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 zákazníkům 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.

