

MasterGlenium SKY 509

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

POUŽITÍ

MasterGlenium SKY 509 je superplastifikační přísada 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.

PŮSOBENÍ

MasterGlenium SKY 509 způsobuje ve srovnání s tradičními vysoce účinnými ztekucovacími výrazně lepší rozpítl 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 PŘÍSADY

- 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	hnědá kapalina
objemová hmotnost (při +20 °C)	1,08 g/ml ± 0,02
obsah chloridů max.	0,1 % hmotnostních
obsah alkálií (ekvív.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+A2 pro stanovení optimálních poměrů a dávkování.

BALENÍ

- Kanystr 20 kg
- Sud 200
- 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 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 zákazníků 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: červenec 2023. Novým vydáním pozbývá staré vydání platnost.