

MasterGlenium SKY 507

Superplastifikačná prísada novej generácie určená na výrobu transportbetónu s nízkym súčiniteľom V/C a s predĺženou dobou zachovania konzistencie. Prísada zodpovedá norme EN 934-2.

POPIS VÝROBKU

MasterGlenium SKY 507 je superplastifikátor na báze novej generácie PCE pre transportbetón.

Umožňuje hospodárnu výrobu vysokokvalitného betónu s veľkou konzistenciou, nepatrnou stratou spracovateľnosti v čase a s vysokou počiatočnou pevnosťou betónu.

PÔSOBENIE

MasterGlenium SKY 507 spôsobuje v porovnaní s tradičnými vysokoúčinnými superplastifikátormi výrazne lepší rozptyl cementových zrn. Vzniká homogénny cementový tmel, ktorý má malé vnútorné trecie sily a tým sa dosahuje lepšia spracovateľnosť betónu. Špeciálna molekula zaisťuje oneskorenú absorpciu na cementové zrná a zníženie straty konzistencie, pričom však nie je negatívne ovplyvnený nábeh počiatočných pevností.

HLAVNÉ PREDNOSTI NOVEJ PRÍSADY

- Nepatrná strata konzistencie.
- Dobrý stekucujúci efekt.
- Vysoký voduredukujúci efekt = nízky vodný súčiniteľ.
- Vysoká odolnosť proti segregácii a krvácaniu.
- Široké spektrum použitia.
- Nízka lepivosť betónu.
- Optimálny obsah spojiva.

SPRACOVANIE

V betonárni sa odporúča pridať prísadu do betónovej zmesi spoločne s poslednou tretinou zámesovej vody, popr. dodatočne do hotovej betónovej zmesi. Je nutné dodržať dostatočnú dobu na zamiešanie prísady do zmesi kvôli získaniu potrebných vlastností.

DÁVKOVANIE

Účinné dávkovanie všeobecne je medzi 0,2 % – 2,5 % hmotnosti cementu. Pred použitím je nutné vykonať skúšku podľa STN EN 206 na stanovenie optimálnych pomerov a dávkovania.

BALENIE

- kanister 20 kg alebo 25 kg podľa stavu na sklade
- sud 200 kg alebo 220 kg podľa stavu na sklade
- kontajner 1 000 kg

SKLADOVANIE

Chráňte pred mrazom a znečistením. Pri obvyklom skladovaní (uzavretá nádoba, +20 °C) je výrobok použiteľný minimálne po dobu 1 roku.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- V prípade postriekania pokožky dôkladne umyť vodou a mydlom.
- Pri práci používať pracovný odev.
- Nevylievať do kanalizácie.
- Ďalšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

LIKVIDÁCIA ODPADU

Všetky informácie o likvidácii prázdnych balení, produktov a ich zvyškov sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

TECHNICKÁ PODPORA

Príslušný odborný-technický poradca je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.

MasterGlenium SKY 507

Superplastifikačná prísada novej generácie určená na výrobu transportbetónu s nízkym súčiniteľom V/C a s predĺženou dobou zachovania konzistencie. Prísada zodpovedá norme EN 934-2.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Farba a skupenstvo	tmavohnedá kvapalina
Objemová hmotnosť (pri +20 °C)	1,09 ± 0,02 g/ml
Obsah chloridov max.	0,1 % hm.
Obsah alkálií max. (ekvival. Na ₂ O)	2,5 % hm.

MBS CZ-SK s.r.o. organizačná zložka Slovensko
Mierová 32, SK 821 05 Bratislava – mestská časť Ružinov
Manažér prevádzky tel.: +420 724 755 574

Zákaznícky servis (príjem objednávok)
tel.: +420 724 147 741 +420 724 916 877
e-mail: prisady@masterbuilders.com www.master-builders-solutions.com/sk-sk

Tu uvedené informácie sú pravdivé, predstavujú naše najlepšie znalosti a sú založené nielen na laboratórnej práci, ale aj na skúsenostiach v teréne. Vzhľadom na mnohé faktory ovplyvňujúce výsledky poskytujeme tieto informácie bez záruk alebo patentovej zodpovednosti. Ďalšie informácie vám poskytne miestny odborný zástupca. Pracovné podmienky a rozsah použitia výrobkov sú odlišné. Karta technických údajov poskytuje všeobecné pokyny na spracovanie materiálu. Spracovateľ je povinný skontrolovať vhodnosť a možnosť použitia výrobku na určený účel. V prípade požiadaviek nad rámec všeobecných pokynov je potrebné vyhľadať radu odborných a technických poradcov predávajúceho, ktorá je poskytnutá na žiadosť kupujúceho ako súčasť zákazníckeho servisu a riadi sa všeobecnými obchodnými podmienkami predávajúceho. Predávajúci nezodpovedá za škodu, ak sa kupujúci pri aplikácii a zabudovaní výrobkov do stavby odchýli od technických podmienok, skladovacích podmienok, pokynov výrobcu a ich životnosti. Aktuálne informácie o produktoch spoločnosti, ako aj všeobecné obchodné podmienky sú dostupné na www.master-builders-solutions.sk-sk. S novým vydaním staré vydanie stráca platnosť