

MasterPozzolith 90

Plastifikačná prísada pre transportbetón na dosiahnutie mäkkej až tekutej zmesi vhodná pre kamenivo citlivé na alkálie. Prísada zodpovedá norme EN 934-2.

POUŽITIE

Univerzálna na dosiahnutie mäkkej až tekutej zmesi pri výrobe transportbetónu.

Na zlepšenie čerpatelnosti, zníženie zmraštenia a segregácie.

Na výrobu vodonepriepustného a prevzdušneného betónu. Prísada MasterPozzolith 90 je ideálne kombinovateľná s prevzdušňovacou prísadou MasterAir 125.

V zimných mesiacoch pre rýchle oddebnenie je vhodné kombinovať alebo nahradiť superplastifikátorom MasterRheobuild alebo MasterGlenium.

PÔSOBENIE

MasterPozzolith 90 znižuje povrchové napätie zámesovej vody a tým dosahuje lepšiu zmäčavosť cementového zrna. Následkom toho vznikne homogénny cementový film s nižšou hustotou, ktorý znižuje trecie sily v betóne.

MasterPozzolith 90 spôsobuje dobré stekutenie betónovej zmesi s miernym spomalením a vyššou konečnou pevnosťou. Ekvivalent $\text{Na}_2\text{O} < 0,02 \text{ M\%}$ cementu.

DÁVKOVANIE

Účinné dávkovanie všeobecne je medzi 0,1 – 0,9 % cementu. Konkrétne dávkovanie závisí od množstva faktorov, napr. požadovanej spracovateľnosti, druhu cementu, technológie výroby atď.

Pred použitím je nutné vykonať preukaznú skúšku podľa STN 73 2400 alebo STN EN 206. Bez týchto skúšok je nutné uvažovať o max. dávkovaní 0,9 % cementu.

SPRACOVANIE

V betonárni sa odporúča pridať prísadu spoločne s poslednou tretinou zámesovej vody popr. dodatočne do hotovej betónovej zmesi.

Nutné dodržať dobu na zamiešanie do zmesi podľa konkrétnych podmienok, ale minimálne 30 sekúnd (podľa

intenzity miešacieho zariadenia) – v prípade zamiešania v autodomiešavači: 5 – 8 minút (podľa množstva betónu).

Pri súčasnom použití prísady iného výrobcu je nutné odskúšať vzájomnú znášanlivosť.

BALENIE

- kanister 20 kg alebo 25 kg podľa stavu na sklade
- sud 200 kg alebo 220 kg podľa stavu na sklade
- kontajner 1000 kg / 1100 kg

SKLADOVANIE

Chráňte pred mrazom a znečistením!

Pri obvyklom skladovaní (uzatvorená nádoba, +20 °C) zaručuje výrobca trvanlivosť min. 1 rok.

Zamedziť úniku do spodných vôd a do kanalizácie.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Pri práci dodržiavajte pravidlá zaobchádzania s chemickými výrobkami (používajte ochranný odev, pracovné rukavice, ochranné okuliare). Po práci si umyte ruky teplou vodou a mydlom. Podráždenú pokožku ošetríte vhodným reparačným krémom. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po zasiahnutí očí vyplachovať niekoľko minút pod prúdom vody a vyhľadať lekára. Pri požití nevyvolávať zvracania a vyhľadať lekára.

Ďalšie podrobné informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

LIKVIDÁCIA ODPADU

Všetky informácie o likvidácii prázdnych obalov, 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.

MasterPozzolith 90

Plastifikačná prísada pre transportbetón na dosiahnutie mäkkej až tekutej zmesi vhodná pre kamenivo citlivé na alkálie. Prísada zodpovedá norme EN 934-2.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Skupenstvo	kvapalné viskózne
Farba	hnedá
Hustota pri +20 °C	cca 1,05 g/cm ³
Obsah chloridov	< 0,1 %

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