

MasterMatrix UW 420

Prísada na betónovanie pod vodou

POUŽITIE

MasterMatrix UW 420 sa používa na stavby betónované pod vodou pomocou bežných technických prostriedkov bez nebezpečenstva následnej erózie. Umožňuje betónovanie priamo voľným pádom do vody bez odmiešania alebo vymytia cementu. Vhodný pre železobetón.

PÔSOBENIE

MasterMatrix UW 420 podstatne zvyšuje vnútornú súdržnosť betónu a tým sa zabraňuje vymývaniu cementu a jemných častíc. Zvolené kombinácie pôsobiacich zložiek zabraňujú zvýšeniu množstva vzduchových pórov znižujúcich pevnosti.

DÁVKOVANIE

- Dávkovanie sa riadi podľa zloženia betónovej zmesi a predpokladaných podmienok. Všeobecne sa odporúča dávkovanie 0,8 – 1,5 % hmotnosti cementu.
- Maximálne dávkovanie: 15 g/kg cementu.
- Pred použitím je potrebné previesť preukaznú skúšku.

SPRACOVANIE

MasterMatrix UW 420 sa odporúča dávkovať v betonárke. Optimálny spôsob je pridať prísadu po dávkovaní kameniva

pred zamiešaním cementu (zabránenie tvorbe hrudiek) a cca 30 sekúnd premiešať. Potrebná konzistencia sa zaistí plastifikačnou alebo superplastifikačnou prísadou (najlepšie MasterRheobuild 27).

SKLADOVANIE

Skladovať v suchu, aby sa netvorili hrudky. Pri obvyklom skladovaní (uzatvorená nádoba, +20 °C) zaručuje výrobca trvanlivosť min. 1 rok.

BALENIE

Vrece 20 kg

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.

MasterMatrix UW 420

Prísada na betónovanie pod vodou

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Zloženie	prírodný a syntetický polymér
Sypká hmotnosť	cca 0,6 g/cm ³
Vzhľad	žltohnedý prášok
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