



Centrament Air 202

Szintetikus légbuborékképző

A termék tulajdonságai:

- Korróziót okozó összetevőktől mentes
- Mikro légbuborékokat visz be a betonba
- Simíthatóbbá, jobban bedolgozhatóvá, tömöríthetőbbé teszi a betont
- Homogén betonkeveréket képez, csökkenti a beton szétosztályozódását és kivérzését

Alkalmazási területek:

- Transzport és építéshelyi beton
- Betonok az előregyártásban
- Betontermékek
- Pumpálható betonok
- Magas fagy- és olvasztósó ellenállóságú betonok

Feldolgozás

A Centrament Air 202 0,3 mm-nél kisebb, finom eloszlású mikro légbuborékokat visz be a betonba.

Jellemző felhasználási területei: betonútpályák, hídszegélyek, zsillipek, parkolók vagy kifutópályák (kitéti osztályok: XF 2 – XF 4)

A Centrament Air 202-vel készített beton számos mikro buborékot tartalmaz. Ezek a légbuborékok finom eloszlásban megtalálhatóak a beton cementkővében és megszakítják az itt meglévő kapillaris pórusokat. Ezáltal biztosított, hogy a megfagyott víz kitágulásához elegendő tér álljon rendelkezésre.

A Centrament Air 202 a keverővízzel, vagy pótlólagosan egy megfelelő adagolóberendezéssel keverhető a betonba.

Légbuborékképző szer alkalmazásakor általánosan érvényes, hogy a beton összetétel, a frissbeton- és levegőhőmérséklet, a konzisztencia (víztartalom), a cement fajtája, valamint a kvarcliszt tartalom, a keverés módja és ideje, a szállítási idő a beton légpórus tartalmára hatással vannak.

A keverési időnek legalább 45 másodpercre kell lennie ahhoz, hogy a légpórusképző teljesen kifejtsen hatását.

A frissbeton légpórus tartalmát a szállított betonnál úgy kell beállítani, hogy a beépítés helyi felülvizsgálatánál a szükséges légpórus tartalom meglegyen.

Felhasználás előtt az előírásoknak megfelelő próbakeveréseket el kell végezni.

Amennyiben több adalékszer egyidejű alkalmazására kerül sor, akkor azoknak, a megfelelő összeférhetőségi vizsgálatokkal rendelkezniük kell.

Centrament Air 202 koncentrátum formájában is szállítható.

Kérjük, környezetünk védelme érdekében a gyöngyölegeket maradéktalanul ürítsék ki. A cseregyöngyölegeket jól zárják le.



Centrament Air 202 műszaki adatok

Az adalékszer jellege	Légbuborékképző
Az adalékszer megnevezése	Centrament Air 202
Megfelelőségi bizonyítvány	0754-BPR-02-1065.2 0754-BPR-02-1067.2
Saját minőségbiztosítás	ISO 9001/ DIN EN 934-2/6 szerint
Szín	Sárgás barna
Állag	folyékony
Sűrűség	1 kg / dm ³
Színmegjelölés	KÉK
Adagolás	2-15 g / kg cementre
Szállítási forma	1000 kg-os konténer, vagy 190 kg-os hordó

Megjegyzés: Az ebben az ismertetőben szereplő adatok a tapasztalatunkat és legjobb tudásunkat tükrözik, de kötelezettség nélkül. Azokat egyeztetni kell a mindenkori építkezéssel, alkalmazási céllal és különösen a helyi igénybevételekkel. Ezt feltételezve az adatok helyességéért az értékesítési és szállítási feltételek keretében vállalunk felelősséget. A munkatársaink által adott, a termékismertetőktől eltérő ajánlások számunkra csak akkor kötelezőek, ha írásban megerősítik.

Kiadás: 04/03. Műszakilag átdolgozott új kiadás esetén ez a kiadás érvényét veszti.