



# 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 másodpercnek 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 cseregöngyölegeket jól zárják le.



## Centrament Air 202 műszaki adatok

<b>Az adalékszer jellege</b>	Légbuborékképző
<b>Az adalékszer megnevezése</b>	Centrament Air 202
<b>Megfelelőségi bizonyítvány</b>	0754-BPR-02-1065.2 0754-BPR-02-1067.2
<b>Saját minőségbiztosítás</b>	ISO 9001/ DIN EN 934-2/6 szerint
<b>Szín</b>	Sárgás barna
<b>Állag</b>	folyékony
<b>Sűrűség</b>	1 kg / dm <sup>3</sup>
<b>Színmegjelölés</b>	KÉK
<b>Adagolás</b>	2-15 g / kg cementre
<b>Szállítási forma</b>	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.