

eco crete®



A DDC BETON KÖVETKEZŐ GENERÁCIÓJA

FENNTARTHATÓ JÖVŐT ÉPÍTÜNK



eco crete®

A Duna-Dráva Cement Kft. Betonüzletága a vállalat transzportbeton gyártó egységeként, széles termékpalettát kínálva, az elvárható legmagasabb színvonalon szolgálja ki vevőit az ország bármely pontjáról is legyen szó.

A beton következő generációja

A DDC anyavállalatához, a Heidelberg Materials-hoz hasonlóan kiemelten kezeli a klímasemlegesség kérdését!

Éppen ezért a – német tapasztalatok alapján kifejlesztett – ökobeton amellelt, hogy kiválóan magas minőséget és tartósságot biztosít, lehetővé teszi az alacsonyabb környezeti lábnyom megteremtését.

Ezzel az új ökobetonnal egy újabb lépést tesszünk, hogy közelebb kerüljünk a klímacél felé.

A szokványos, illetve különleges, például szulfátálló, öntömörödő vagy éppen kopásálló beton-típusok modern, a kor kihívásainak teljes mértékben megfelelő betonüzemekben, a legkorszerűbb vezérlési technika használata mellett készülnek.

A kiváló teljesítmény és tartósság fennmarad

Az ökobeton ugyanolyan szilárdsági jellemzőkkel rendelkezik, mint a hagyományos beton, ezen felül pedig jobb bedolgozhatóságot és felületminőséget biztosít, valamint alacsonyabb hőfejlődése miatt vastagabb szerkezetek is biztonságosan készíthetők belőle.

eC²crete[®] -50%

- Az előállítás során jelentősen, akár 50 százalékkal csökken a CO₂ kibocsátás
- Hazai Termék védjegy megjelölésű cement felhasználásával készül
- Lehetőség szerint ún. visszanyert adalékanyag, illetve visszanyert víz felhasználásával készül
- Alkalmazott szabványok: MSZ EN 197-1; MSZ 4798:2016

eC²crete[®] -60%

- Az előállítás során jelentősen, akár 60 százalékkal csökken a CO₂ kibocsátás
- Hazai Termék védjegy megjelölésű cement felhasználásával készül
- Lehetőség szerint ún. visszanyert adalékanyag, illetve visszanyert víz felhasználásával készül
- Szulfátálló tulajdonsággal bír, ezért hatékony megoldás agresszív kémiai környezetben is
- Alkalmazott szabványok: MSZ EN 197-1; MSZ 4798:2016



Az ökobeton valamennyi alkalmazási területen és különféle betonszerkezetek építéséhez használható.

- Vízáró betonok, vízpítési műtárgyak betonszerkezeteinek építéséhez
- "Nagy tömegű" betonozáshoz, a nagy keresztmetszetű beton, vasbeton szerkezetek elkészítéséhez
- Magas- és mélyépítési monolit vasbeton szerkezetekhez
- Esztrich betonok, vakolatok, habarcsok készítéséhez
- Látszó (látvány) betonok, esztétikus felületek elkészítéséhez
- Jelentősen agresszív kémiai környezetben kiválóan alkalmazható (szulfáthatásnak kitett betonok, vasbeton szerkezetek)
- Zöld épületek létrehozásánál



eco crete®

DUNA-DRÁVA CEMENT
HEIDELBERGCEMENT Group

Duna-Dráva Cement Kft.

2600 Vác, Kőhídpart dűlő 2.

E-mail: ddcbeton@duna-drava.hu

Tel: +36 27 511 706

www.ddcbeton.hu



Beton Technológia Centrum Kft.

1186 Budapest, Besence út 7/B

E-mail: btclabor@btclabor.hu

Tel: +36 70 479 6758

www.btclabor.hu