

ECOPlanet

Cimentul verde

NOUA GENERAȚIE DE CIMENT CU EMISII REDUSE DE CO₂





CIMENT VS. CIMENT VERDE

De peste 130 de ani, în România se produce și se utilizează ciment – material esențial, fără de care progresul de astăzi nu ar fi fost posibil. În tot acest timp, specialiștii din domeniul construcțiilor - prin cercetare continuă și inovație tehnologică - au făcut pași importanți în procesul de fabricare a cimentului, urmărind creșterea performanței lui în cele mai variate și dificile condiții de expunere a betonului.

O nouă abordare în domeniul cimenturilor o reprezintă îmbinarea proprietăților de înaltă performanță tehnică cu cele de sustenabilitate pentru un mediu construit solid și sănătos.

În condițiile actuale, când controlul sporit al emisiilor de CO₂ este imperios necesar, Holcim România face un nou pas important pentru întreaga industrie a construcțiilor și extinde gama ECOPlanet – cimentul verde, cu amprentă redusă de carbon.

Holcim România este una dintre primele companii din cadrul Grupului Holcim care a lansat ECOPlanet și a deschis astfel drumul construcțiilor cu cimenturi verzi, încă din 2021.

Începând cu primăvara anului 2023, clienții și partenerii noștri au la dispoziție noua generație de ciment de înaltă performanță, cu emisii de CO₂ reduse cu peste 30%.

Vă invităm să descoperiți proprietățile, avantajele și beneficiile acestei soluții inovatoare și să fiți parte din tranziția accelerată spre construcțiile verzi în România – cu gama de ciment verde ECOPlanet.

Echipa Holcim România



ECOPlanet

Cimentul verde

O NOUĂ GENERAȚIE DE CIMENT.
CONCEPUTĂ PENTRU GENERAȚII.

Lumea se transformă sub ochii noștri: viața noastră este remodelată de tehnologiile digitale și de numeroase provocări neanticipate, spațiile de lucru și de locuit se schimbă, nevoile sunt redefinite pentru întreaga comunitate.

Oamenii își reconsideră prioritățile, își modifică stilul de viață dar împărtășesc o puternică dorință comună: creșterea constantă a calității vieții.

Pentru a veni în întâmpinarea acestei dorințe absolut firești, Grupul Holcim România a dezvoltat ECOPlanet - gama de ciment verde cu peste 30% reducere de emisii de CO₂.

Utilizarea acestei soluții inovatoare oferă tuturor posibilitatea de a construi cu grijă pentru natură și cu responsabilitate față de generațiile actuale și viitoare.

Află detalii
despre gama
ECOPlanet





CIMENTUL VERDE DE CLASĂ CLIMATICĂ A, CU EMISII REDUSE DE CO₂



Suntem prima companie care a dezvoltat un sistem de evaluare a impactului climatic al produselor sale, sprijinind astfel dezvoltatorii, beneficiarii, dar și autoritățile din domeniu să facă pași importanți pentru a construi sustenabil.

Clasa climatică A pentru cimentul din gama ECOPlanet este indicată prin Eticheta Verde Holcim - prima scală de auto-evaluare a performanțelor noastre cu privire la emisiile de CO₂.

Fabricăm ECOPlanet responsabil, utilizând materii prime atent controlate, din resurse locale și materiale alternative provenite din alte industrii, urmărind astfel reducerea cantității de CO₂ emise.

Suntem concentrați pe creșterea utilizării combustibililor alternativi și pe minimizarea consumului de energie electrică prin orientarea către surse regenerabile.



Peste 30% sau peste 40% reducere de emisii de CO₂, în funcție de cimentul ECOPlanet ales.



Certificare BES 6001



Puncte suplimentare în cadrul sistemelor de certificare LEED și BREEAM



GAMA ECOPlanet ÎN ROMÂNIA



ECOPlanet

ECOPlanet este un ciment de clasă climatică A, cu peste 30% reducere a emisiilor de CO₂.

Utilizarea acestui ciment conferă proprietăți îmbunătățite ale lucrabilității, compactității și aspectului suprafețelor betoanelor, timpului de punere în operă și aderenței mortarelor, răspunzând astfel cerințelor complexe ale utilizatorilor.

ECOPlanet PLUS

ECOPlanet Plus este un ciment de clasă climatică A, cu peste 30% reducere a emisiilor de CO₂.

Dezvoltat pentru utilizarea în special în elemente masive și într-o gamă largă de condiții de expunere, cimentul ECOPlanet Plus asigură îndeplinirea tuturor condițiilor de rezistență și durabilitate.

ECOPlanet Extra

ECOPlanet Extra este un ciment de clasă climatică A, cu peste 40% reducere a emisiilor de CO₂.

Durabilitatea superioară, chiar și în condiții de expunere la medii intens agresive, și impactul climatic scăzut asupra mediului, recomandă ECOPlanet Extra ca soluție ideală pentru construcțiile proiectate să reziste peste generații.

CONSULTANȚĂ ȘI INSTRUMENTE

TRANZIȚIE ASISTATĂ CĂTRE UN
MEDIU CONSTRUIT SUSTENABIL,
BAZAT PE ECONOMIE CIRCULARĂ



Declarația de Mediu a Produsului (EPD – Environmental Product Declaration)

Sprrijinim obținerea de credite suplimentare în schemele de certificare a clădirilor verzi: conținutul scăzut de carbon încorporat al cimentului din gama ECOPlanet este comunicat în mod transparent prin Declarația de Mediu de Tip III, asociată gamei de produse.

Evaluarea amprentei CO₂

Oferim suport suport în evaluarea amprentei CO₂ pentru cimentul din gama ECOPlanet pe care îl folosești în proiectul tău. Astfel, putem dezvolta Declarații de Mediu de Tip II, particularizate pe proiect.

Suport și expertiză ECO

Avem expertiză și oferim consultanță în domeniul construcțiilor sustenabile, în vederea alegerii celor mai potrivite soluții sustenabile în diverse proiecte. Oferim servicii adiacente proceselor de construcții, de prognoză a evoluției rezistenței și monitorizare a dezvoltării căldurii de hidratare în elementul construit.

Neutralizarea emisiilor de CO₂

Îți facilităm obținerea de informații despre procesul de compensare a emisiilor de CO₂ - un mecanism prin care susținem lupta împotriva schimbărilor climatice și a încălzirii globale. De asemenea, facilităm accesarea proiectelor prin care emisiile de CO₂ pot fi compensate și/sau neutralizate.



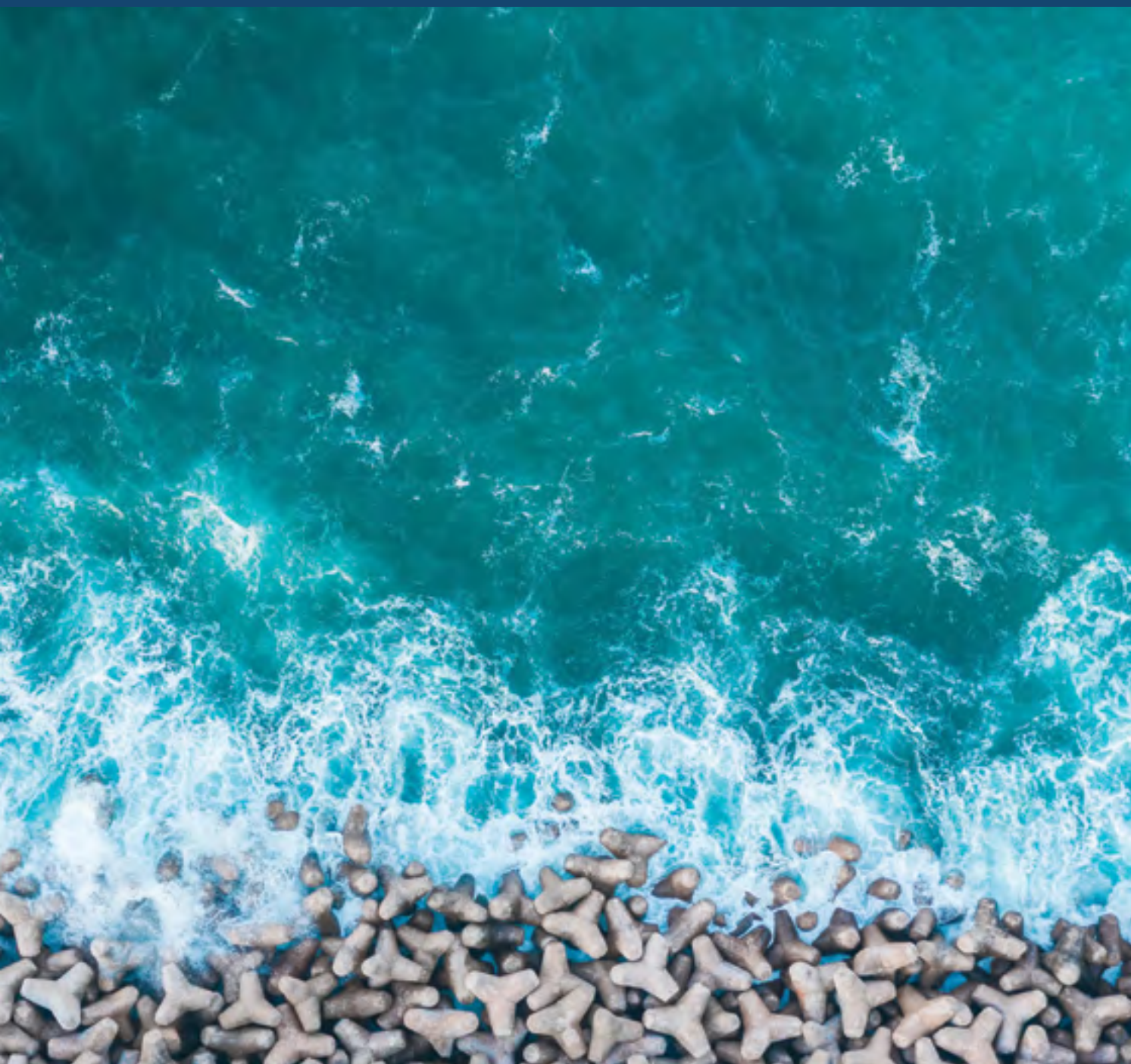
Contactează echipa
Holcim pentru a accesa
serviciile noastre



ECOPlanet DISPONIBIL LA NIVEL NAȚIONAL!



Informațiile din această broșură sunt cu titlu de prezentare.
Pentru detalii complete, vă stau la dispoziție reprezentanții Holcim.



**Contactează echipa Holcim
și află mai multe!**

Comandă ECOPlanet prin Holcim Direct!



Accesează platforma www.holcimdirect.ro
Descarcă aplicația pentru telefoane mobile

iOS App Store



Google Play



