

**ECOPLANET®**  
Holcim Low-Carbon Cement

**PER I SUOI OBIETTIVI  
E PER IL NOSTRO  
PROGRESSO CONDIVISO.**



ECOPLANET® SUSTENO 4 | ECOPLANET® SUSTENO 3 | Let's partner for progress





# SOLUZIONE CEMENTIZIA SU LARGA SCALA PER UN'EDILIZIA SOSTENIBILE

Argilla calcinata. Meno CO<sub>2</sub>. Più circolarità.

## ECOPLANET®

Holcim Low-Carbon Cement

**36%** di emissioni di CO<sub>2</sub> in meno rispetto  
al CEM I (secondo l'EPD di cemsuisse)

## ECOCYCLE®

**20%** di materiali di demolizione riciclati

## ECOPLANET® SUSTENO 4

Il nuovo cemento unisce la riduzione delle emissioni CO<sub>2</sub> e l'economia circolare a prestazioni elevate per un ampio campo di applicazione. Grazie all'impiego di argilla calcinata e misto granulare trattato, si riducono le emissioni e si reintegrano risorse minerali nel ciclo dei materiali da costruzione.



Composizione a impatto climatico ridotto: **l'argilla calcinata come componente principale orientato al futuro** riduce nettamente le emissioni di CO<sub>2</sub> (409 kg CO<sub>2</sub> eq/t).



Il riutilizzo fino al **20% di materiali misti da demolizione trattati** preserva le risorse primarie e riduce il carico delle discariche.



Elevate prestazioni **per un'ampia gamma di applicazioni nel calcestruzzo**. Indicato per tutte le classi di esposizione per l'edilizia.



Per saperne di più su  
**ECOPlanet Susteno 4**



## LA NOSTRA INNOVAZIONE PER I SUOI PROGETTI AMBIZIOSI

Sviluppato a livello locale. Decisamente circolare.  
Pioniere dello sviluppo sostenibile.

### ECOPLANET®

Holcim Low-Carbon Cement

**51%** di emissioni di CO<sub>2</sub> in meno rispetto al CEM I (secondo l'EPD di cemsuisse)

### ECOCYCLE®

**20%** di materiali di demolizione riciclati

## ECOPLANET® SUSTENO 3

Questa innovazione tecnologica nel campo del cemento coniuga un bassissimo contenuto di clinker, argilla calcinata e misto granulare da demolizione attivato termicamente. Si tratta del primo cemento CN35 della Svizzera con materie prime locali. A ridotte emissioni di CO<sub>2</sub> e rigorosamente circolare per progetti edili ad alta sostenibilità.



Bilancio ecologico d'eccellenza: **contenuto di clinker inferiore al 50%** con un eccellente GWP\* di 316 kg CO<sub>2</sub> eq/t.



**Pioniere svizzero: primo cemento CN35 secondo la norma SIA 215/1, a base di misto granulare.** Un nuovo processo ad alta temperatura trasforma il misto granulare trattato in una risorsa reattiva e priva di sostanze nocive.



Sviluppato specificamente per l'edilizia ecologica. **Ideale per progetti edili ambiziosi** incentrati sull'economia circolare e sulle basse emissioni di CO<sub>2</sub>.



Per saperne di più su  
**ECOPlanet Susteno 3**

\* Global Warming Potential

# PROGETTATO PER LE SUE ESIGENZE DI OGGI. PENSATO PER IL DOMANI.

I cementi innovativi e rispettosi dell'ambiente costituiscono la base per un'edilizia sostenibile. Per questo abbiamo sviluppato ECOPlanet quale marchio forte, coerente e orientato al futuro: a basse emissioni di CO<sub>2</sub>, attento alle risorse e circolare. Con ECOPlanet facciamo un ulteriore passo avanti lungo il nostro percorso condiviso verso la sostenibilità.

**ECOPLANET®**  
Holcim Low-Carbon Cement



**OLTRE IL 30% DI RIDUZIONE DI CO<sub>2</sub>.**  
Emissioni nettamente ridotte grazie alla sostituzione del clinker con nuovi materiali orientati al futuro.



**100% DELLE PRESTAZIONI.**  
Nessun compromesso in termini di resistenza e lavorabilità, indicato per un'ampia gamma di applicazioni nel calcestruzzo.



**CIRCOLARITÀ VERA (ECOCYCLE).**  
L'argilla calcinata e fino al 20% di misto granulare riciclato preservano le materie prime primarie.



**MASSIMI STANDARD ECOLOGICI.**  
1<sup>a</sup> priorità secondo ecobau e KBOB; ideale per Minergie-(A-/P-)ECO.

## LA NOSTRA OFFERTA DI SERVIZI ECOPLANET®

Un portafoglio prodotti mirato – sviluppato per il suo successo e per il futuro.

### Cementificio di Éclépens

- ECOPlanet Susteno 4 (409 kg CO<sub>2</sub> eq/t)
- ECOPlanet Maestro 4 (374 kg CO<sub>2</sub> eq/t)
- ECOPlanet Robusto 4 R-S (410 kg CO<sub>2</sub> eq/t)

### Cementificio di Siggenthal

- ECOPlanet Susteno 3 (316 kg CO<sub>2</sub> eq/t)

### Cementificio di Intervaz

- ECOPlanet Maestro 4 (390 kg CO<sub>2</sub> eq/t)

Aggiornato a ottobre 2026

Siamo volentieri a disposizione con la nostra esperienza e competenza tecnica per qualsiasi domanda su applicazioni, sostenibilità o per trovare la soluzione ideale per il suo progetto.



**LAURA BETTAZZA**  
Cement Sales Manager South  
+41 79 423 80 11  
laura.bettazza@holcim.com

Per saperne di più  
su **holcim.ch**





**THE LEADING PARTNER FOR  
SUSTAINABLE CONSTRUCTION.**

**Holcim (Svizzera) SA**  
Hagenholzstrasse 83  
8050 Zurigo  
Svizzera  
+41 58 850 68 48  
[marketing-ch@holcim.com](mailto:marketing-ch@holcim.com)  
[holcim.ch](http://holcim.ch)