



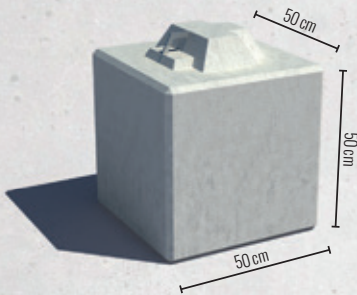
**SWISS
BLOCK**

New at
betonform[®]

**Beton mit System.
Versatilità in un blocco.**

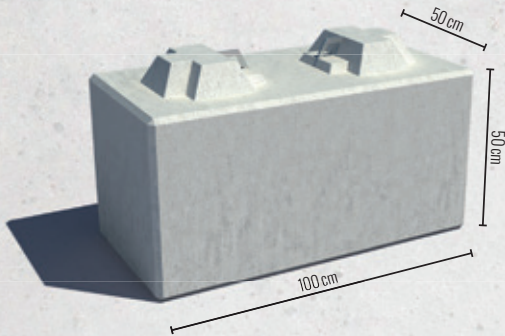
SwissBlock®

das nachhaltige Betonblock-System / il sistema modulare in blocchi di calcestruzzo



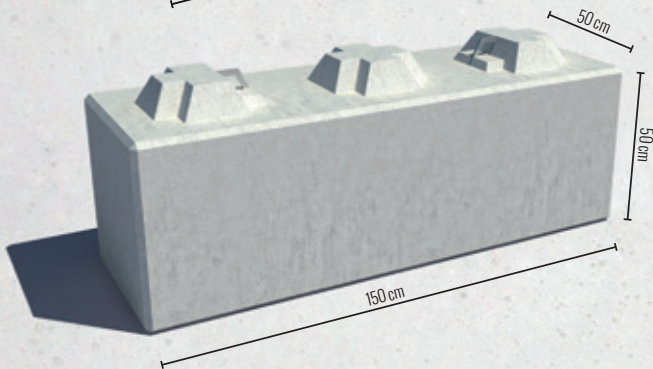
1K Standard-Block / Blocco standard 1K

0.50m x 0.50m x 0.50m
Gewicht / peso: 310 kg



2K Standard-Block / Blocco standard 2K

1.00m x 0.50m x 0.50m
Gewicht / peso: 620 kg



3K Standard-Block / Blocco standard 3K

1.50m x 0.50m x 0.50m
Gewicht / peso: 930 kg



SwissBlock®-Systemsteine werden in autorisierten Betonwerken aus Restbeton, Recyclingbeton oder Frischbeton hergestellt. Dimension, Geometrie und Gewicht sind auf modernste bautechnische Einsätze ausgelegt. Konnektor-Verbindungen gewährleisten einen stabilen vertikalen und horizontalen Mauerverbund. Ein breites Sortiment an Formsteinen ermöglicht einen flexiblen und individuellen Einsatz.

I blocchi **SwissBlock®** vengono realizzati in stabilimenti autorizzati utilizzando calcestruzzo residuo, riciclato o fresco. Forma geometrica, dimensioni e peso sono stati progettati in funzione dei più moderni requisiti tecnico-strutturali. Il particolare tipo di giunzioni garantisce connessioni murarie stabili sia in verticale che in orizzontale. I blocchi, disponibili in diversi modelli, offrono un'elevata flessibilità d'impiego.

- **SwissLoop®**-Systemanker sind integrierte Bestandteile von jedem SwissBlock®.

SwissLoop®-Il sistema d'aggancio SwissLoop® è parte integrante di ogni SwissBlock®.

- Das **statisch geprüfte Ankersystem** garantiert einen sicheren und mobilen Einsatz.
Il **collaudo statico del sistema d'aggancio** garantisce sicurezza e semplicità nella movimentazione.
- Zum Transportieren und Versetzen werden keine besonderen Hebemittel oder Vorrichtungen benötigt.
Per il trasporto e lo spostamento dei blocchi sono sufficienti i comuni sistemi di sollevamento.



Einsatz auf stabiler Basis / Stabile ed ecosostenibile

Dem Einsatz von SwissBlock® sind keine Grenzen gesetzt:

Ob als Stützmauern, Trennwände, Hallenkonstruktionen, Ballastierungen, Hochwasserschutz oder innovative Baulösungen. In der permanenten wie auch temporären Anwendung werden die modularen SwissBlock®-Systemsteine multifunktional eingesetzt. Das wiederverwendbare Betonblock-System besticht durch seine nachhaltige, stabile und sehr einfache Anwendung.

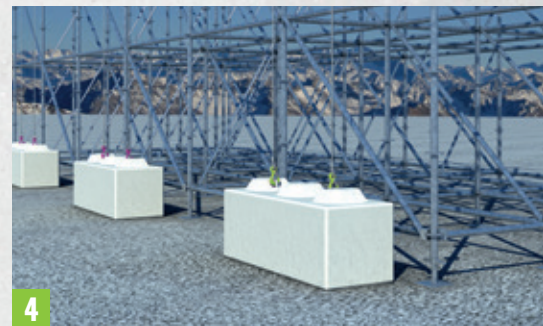
SwissBlock®, il multitalento in calcestruzzo:

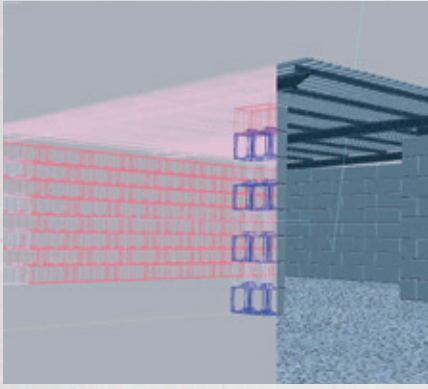
Muri di contenimento, pareti divisorie, capannoni, zavorramenti, sistemi di protezione idrogeologica o strutture innovative – i blocchi in calcestruzzo SwissBlock® offrono una soluzione multifunzionale sia per opere fisse che provvisorie. Progettato per il riutilizzo, il sistema modulare ecosostenibile garantisce stabilità e facilità d'impiego.

- 1 Stützmauern & Böschungsverbauungen / Muri di contenimento & Scarpate artificiali**
Böschungselemente effizient und stabil eingesetzt / Elementi per scarpate stabili ed efficienti
- 2 Schüttgutboxen & Trennwände / Separatori per stoccaggio & Pareti divisorie**
Wandsysteme nachhaltig und flexibel verwendet / Suddividere con flessibilità ed ecosostenibilità
- 3 Überdachungen & Hallenkonstruktionen / Sistemi di copertura & Strutture per capannoni**
Gebäudelösungen innovativ realisiert / Soluzioni strutturali innovative
- 4 Abspannungen & Ballastierungen / Tensionatori & zavorramenti**
Temporär oder permanent sicher ballastiert / Zavorramenti temporanei oppure definitivi
- 5 Barrieren für Hochwasser- & Zivilschutz, Antiterrorbarrikade / Sistemi di protezione idrogeologica d'urgenza e di protezione civile, protezione antisfondamento**
Immer wenn Eile geboten ist: schneller und sicherer Auf- und Abbau / Montaggio e smontaggio rapido ed immediato nel rispetto delle norme di sicurezza
- 6 Baustellensignalisation / Segnaletica provvisoria e da cantiere**
Befestigungs-System für Beschilderungen / Sistema basamenti per segnaletica provvisoria completa di ancoraggi

Überzeugende Vorteile / Vantaggi che convincono

- **Statisch geprüftes Betonblock-System / Sistema verificato mediante calcoli statici**
- Modular, kompatibel und wiederverwendbar / Modulare, compatibile e riutilizzabile
- Ressourcen optimiert und nachhaltig produziert / Sostenibilità e ottimizzazione delle risorse
- Wirtschaftlicher Einsatz durch verkürzte Bauzeiten / Economicità grazie a tempistiche ridotte
- Lokale Produktverfügbarkeit, kurze Transportwege / Produzione locale e trasporti brevi





Planung & Projektierung / Disegno & Progettazione

Von der konzeptionellen Idee bis hin zur fertigen Baulösung. Mit dem Einsatz moderner dreidimensionaler Konstruktionsprogrammen, visualisieren wir Ihnen gerne das Bauvorhaben.

Dall'idea alla soluzione, dall'elaborazione al rendering. Moderni software di progettazione tridimensionale ci consentono di visualizzare il vostro progetto.



Berechnungen & Statik / Calcoli & Statica

Berechnen moderner Stütz- und Tragsysteme ist unsere Kompetenz. Neben den statischen Nachweisen liefern wir Prüf- sowie Testergebnisse, basierend auf unserem SwissBlock®-System. Unsere wirtschaftliche Denkweise resultiert als moderne und innovative Baulösung.

Per realizzare moderni sistemi di sostegno e contenimento ci vogliono calcoli dettagliati. Forniamo calcoli di stabilità e verifichiamo la fattibilità del vostro progetto mediante prove e test con SwissBlock®. Una filosofia innovativa per soluzioni all'avanguardia.



Projektumsetzung & Realisation / Attuazione & Realizzazione

Höchste Qualitäts-Standards kombinieren wir mit bewährten Fähigkeiten, Innovationsgeist und modernsten Technologien. Im Zentrum unserer Projektrealisation steht die nachhaltige Wirtschaftlichkeit der Kundenlösung mit dem Fokus auf Sicherheit, Qualität, Kosten- und Termintreue.

SwissBlock® combina solide competenze, spirito d'innovazione e tecnologia moderna con gli standard più elevati. Sicurezza, qualità, attenzione ai costi e per soluzioni all'avanguardia: ecco i fattori decisivi che garantiscono al cliente soluzioni economiche e sostenibili.

Wir tragen Verantwortung / Costruiamo responsabilmente.

 **betonform®**

Industriezone 3 Zona Industriale | I-39030 Gais (BZ) | T +39 0474 504 180 | F +39 0474 504 412 | info@betonform.it | www.betonform.it