

easyblock

easyblock ist ein flexibles Stützmauersystem, das mit einer Reihe an Vorteilen auf ganzer Linie überzeugt! Stapeln statt mauern – easyblock ermöglicht durch die modulare Bauweise nach dem „Bausteinprinzip“ eine einfache und vor allem zeit- und kostensparende Errichtung von Stützbauwerken. Der Aufbau einer easyblock-Stützmauer ist in nur wenigen Stunden möglich – dies spart Zeit und Bauprojektkosten vor Ort. Die Steine sind außerdem in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich und somit kann die easyblock-Stützmauer ganz einfach an die Gegebenheiten vor Ort angepasst werden. Stützmauern mit Ecken und Radien sind für Kundenwünsche sehr einfach umsetzbar und können individuell realisiert werden.



WESENTLICHE MERKMALE

- ▶ Gewinn von nutzbarer Fläche – Vergrößerung des Grundstücks durch Flächenzugewinn
- ▶ Schnelle, einfache und trockene Errichtung – Stein auf Stein, ohne Mörtel, ohne Wartezeit
- ▶ Hohe Flexibilität – gerade, eckig oder kurvig
- ▶ Nachhaltigkeit – Ökologische und recyclingfähige Materialien
- ▶ Mengenermittlung und Verlegeplan – Mittels Websoftware
- ▶ Fügt sich aufgrund der natürlich anmutenden Steinoptik perfekt in die Landschaft ein
- ▶ Hohe Belastbarkeit – Das System erlaubt aufgrund des Eigengewichts (Schwergewichtsmauer als Stützmauer) und des durchdachten Nut- und Federprinzips hohe Beanspruchungen

EINSATZBEREICHE

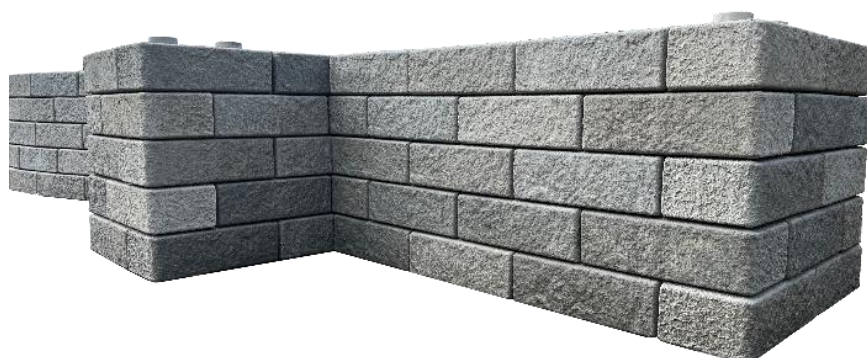
- ▶ Hang- und Böschungssicherung
- ▶ Garten- und Landschaftsgestaltung
- ▶ Seeufer- und Flussrandsicherung
- ▶ Infrastrukturprojekte jeglicher Art

Technische Eigenschaften

| | |
|--|-------------------------------|
| Farbe | Betongrau |
| Oberfläche | Natursteinoptik |
| Schwerstes Stückgewicht | 1.010 kg (B120 BASE BLOCK) |
| Betongüte | Betongüte C40/50 |
| Winkel der Erdauf- last auf der Mauer | Von 0° bis 20° |
| Eckwinkel | Bis 90° möglich |
| Krümmung | Bis 20° möglich |

Prüfergebnisse und Nachweise

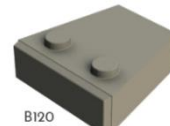
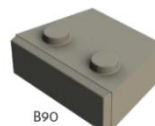
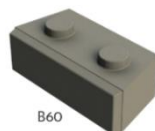
| | |
|--|--------------------------------|
| Statik | Gemäß ÖNORM EN + B 1997-1-1 |
| Eigen- und Fremd- überwachung | Gemäß ÖNORM EN 15258 |



TYPENPROGRAMM

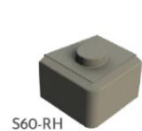
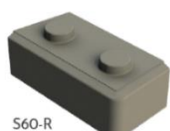
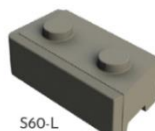
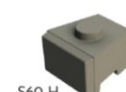
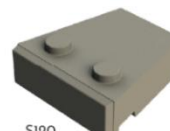
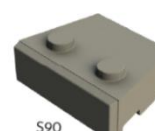
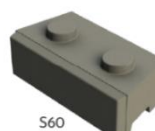
BASE BLOCK

| Type | Abmessungen in mm | Gewicht ca. kg |
|------|-------------------|----------------|
| B60 | 1200 x 400 x 600 | 620 |
| B90 | 1200 x 400 x 900 | 885 |
| B120 | 1200 x 400 x 1120 | 1.010 |



STANDARD BLOCK

| Type | Abmessungen in mm | Gewicht ca. kg |
|--------|-------------------|----------------|
| S60 | 1200 x 400 x 600 | 560 |
| S90 | 1200 x 400 x 900 | 820 |
| S120 | 1200 x 400 x 1120 | 990 |
| S60-H | 600 x 400 x 600 | 250 |
| S90-H | 600 x 400 x 900 | 340 |
| S120-H | 600 x 400 x 1120 | 385 |
| S60-L | 1200 x 400 x 600 | 580 |
| S60-R | 1200 x 400 x 600 | 580 |
| S60-LH | 600 x 400 x 600 | 280 |
| S60-RH | 600 x 400 x 600 | 280 |



TOP BLOCK

| Type | Abmessungen in mm | Gewicht ca. kg |
|--------|-------------------|----------------|
| T60 | 1200 x 400 x 600 | 365 |
| T60-H | 600 x 400 x 600 | 175 |
| T60-L | 1200 x 400 x 600 | 420 |
| T60-R | 1200 x 400 x 600 | 420 |
| T60-LH | 600 x 400 x 600 | 220 |
| T60-RH | 600 x 400 x 600 | 220 |

