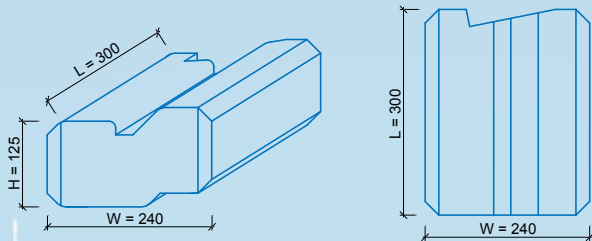


InorBlock®

FACING SYSTEM FOR REINFORCED EARTH RETAINING STRUCTURES /
AUSKLEIDUNGSSYSTEM FÜR STÜTZ BAUWERKE AUS BEWEHRTER ERDE



TECHNICAL DETAILS / TECHNISCHE DATEN

External features / Ausseneigenschaften

Dimensions / Abmessungen:	Length / Länge = 300 mm Width / Breite = 240 mm Height / Höhe = 125 mm
Tolerances / Abweichungen:	Length / Länge = +5 / -5 mm Width / Breite = +2 / -3 mm Height / Höhe = ± 3 mm
Standard color / Standardfarbe:	Grey / Grau
Facing surface / Ansichtfläche:	Crushed stone texture / Gebrochenes Stein Textur

Technical details / Technische Daten

Concrete class / Betonklasse (EN 206-1):	C 30/37
Water absorption / Wasseraufnahme (EN 771-3/2015)	≤ 5%
Frost resistance / Frostbeständigkeit (EN 771-3/2015)	≥ 150
CE mark / CE-Kennzeichnung:	Yes / Ja

Logistic / Logistik

Unit weight / Stückgewicht	approx. / ca. 19 kg
Quantity for 1 m² / Stückzahl für 1 m²	approx. / ca. 26,67 Pcs / Stk
Facing surface for EURO pallet / Ansichtfläche für EURO Palette	approx. / ca. 2,20 m²
Facing surface for truck / Ansichtfläche für Lkw	approx. / ca. 45,00 m²

Production / Herstellung

Manufacturing method / Produktionsweise:	Vibro-pressed / Vibro-gepresst
Manufactured and supplied as twin-element / Produziert und geliefert als Duo-Block:	Yes / Ja
Manual splitting on the construction site / Manuelle Aufteilung auf der Baustelle	Yes / Ja

Installation / Montage

Facing element for soil reinforced structures / Auskleidung für Bauwerke aus bewehrter Erde	Yes / Ja
Gravity walls / Selbststehende Mauern	Technical analysis required / Technische Analyse notwendig
Construction of vertical walls / Errichtung von vertikalen Wänden:	Possible / Möglich
Construction of walls with radius / Errichtung von Wänden mit Radius:	Possible (special cut off in the block) / Möglich (spezieller Ausschnitt in dem Block)

EXAMPLE APPLICATIONS / BEISPIELANWENDUNGEN

