

LUNA Böschungsstein 30 x 25 x 20 cm & 40 x 35 x 25 cm



PRODUKTDEFINITION	Bepflanzbare Steine zur Böschungssicherung, aus unbewehrten Betonteilen in zwei Größen, mit variablen Wandneigungen von 3:1 90° oder flacher.	
VORTEILE	<ul style="list-style-type: none"> • leichter Selbstaufbau • leichte Wasserversickerung nach unten durch spezielle Kastenbauweise • Einbau automatischer Bewässerungsanlagen möglich • trocken aufeinander geschichtet • Dehnfugen sind nicht erforderlich • wenige Steine genügen für viel Buntes und Blühendes • für reinen Erddruck ohne Belastung 	
EINSATZBEREICHE	Abstützung von Böschung und Hängen, Sichtschutzwällen, Begrenzungen, begrünbare Wände bei Hauseinfahrten.	
FORM UND GESTALTUNG	Oberflächengestaltung: Leicht raue ökologische Betonoberfläche Fugenausbildung: Fugen nicht erforderlich Verband: Schachbrettartige oder fugenlose Versetzung, aber niemals bündig übereinander ausrichten. Seitlicher Abschluss: Bei der Planung ist darauf zu achten, nur ganze Steine in Verwendung zu bringen. Versetzarten: Handversetzung	
BAUPHYSIKALISCHE ANGABEN	Güteüberwachung: Das Produkt unterliegt einer regelmäßigen internen Qualitätskontrolle.	
TECHNISCHE DATEN	Farbe	Grau, Braun
	Nennmaß (mm)	300 x 250 x 200
	Rastermaß (mm)	305 x 255
	Steinhöhe (mm)	200
	Gewicht (kg/Stk.)	ca. 14,5
	Wandneigung	90° bei Verwendung als Sichtschutz oder Lärmschutzwand
	Wandneigung	3 : 1 (90°) oder flacher bei Verwendung als Böschungswand
	Bedarf Wandfläche (Stk./m²)	8 (schachbrettartige Versetzung)
	Bedarf Wandfläche (Stk./m²)	16,67 (fugenlose Versetzung)
	Wandneigung	Zulässige Wandhöhe & Rücksprung der Steinreihen
90°	0,70 m & 0,0 cm	
75°	0,95 m & 7,0 cm	
70°	1,45 m & 9,0 cm	