

# Flairstone Beton Mauerstein Modern



<b>PRODUKTDEFINITION</b>	Markanter, geradliniger, universell einsetzbarer Beton Mauerstein für die Gartengestaltung.		
<b>VORTEILE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frost-Tausalzbeständig</li> <li>• in jede Gartenlandschaft integrierbar</li> <li>• einfach in der Verarbeitung</li> <li>• hohe Funktionalität</li> <li>• vielfältig kombinierbar</li> <li>• Natur oder Gespalten</li> </ul>		
<b>EINSATZBEREICHE</b>	Randbegrenzungen, Hochbeete, Blumenbeete, Palisaden, Griller, Gartenmöbel		
<b>FORM UND GESTALTUNG</b>	<p><b>Oberflächengestaltung:</b> Oberfläche Natur (gerade Kante).</p> <p><b>Fugenausbildung:</b> Durch die unterschiedlichen Einsatzbereiche sind diverse Fugenabstände variabel gestaltbar (Fugen nicht erforderlich).</p> <p><b>Verband:</b> Mit dem Format lassen sich unterschiedlichste Optik erzielen. Eine Akzentsetzung ist durch Kombination mit verschiedenfarbigen Steinen zu erreichen.</p> <p><b>Abschluss:</b> Falls die Gestaltungsmöglichkeiten nicht auf ein Rastermaß abgestimmt werden können muss auf die gewünschte Größe des Formates zugeschnitten werden.</p> <p><b>Verlegearten:</b> Handverlegung</p>		
<b>BAUPHYSIKALISCHE ANGABEN</b>	<p><b>Güteüberwachung:</b> Das Produkt trägt das CE Zeichen und es erfolgt eine regelmäßige Überwachung.</p> <p><b>Salzstreuung:</b> Es dürfen nur Auftaumittel verwendet werden, die für Betonprodukte geeignet sind (z.B. auf NaCl-Basis)</p>		
<b>TECHNISCHE DATEN</b>	<b>Farbe</b>	Gelb, Grau	
	<b>Mauersteine</b>	Kategorie II	
	<b>Grenzmaße</b>	Abmaßklasse D1	
	<b>Mittlere Druckfestigkeit (N/mm<sup>2</sup>)</b>	≥ 20	
	<b>Biegezugfestigkeit (N/mm<sup>2</sup>)</b>	≥ 3,5	
	<b>Wasseraufnahme durch Kapillarität (g/m<sup>2</sup>s)</b>	≤ 9	
	<b>Brandverhalten</b>	A1	
	<b>Nettotrockenrohddichte (kg/m<sup>3</sup>)</b>	2150	
	<b>Steinlängen (mm)</b>	600	300
	<b>Wandstärke (mm)</b>	140	
	<b>Steinhöhen (mm)</b>	120	
	<b>Sichtkantenausbildung</b>	2-seitig geschnitten (2 x Längsseite)	3-seitig geschnitten (2 x Längs-, 1 x Querseite)
	<b>Gewicht (kg/Stk)</b>	23,20	11,60
	<b>Bedarf (Stk/m<sup>2</sup>) als Mauerstein</b>	13,88	27,77