

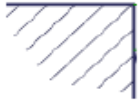


Produktdatenblatt	MAUERBLOCK MOMENTO								
Darstellung									
Oberflächen (Lieferzeit beachten)	Beton	Duoprotect DP30	Duoprotect DP60	feingestrahlt	feingestrahlt und diamantgeb.	gealtert/gerumpelt	gespalten	Duoprotect DP120	
	Quarzsand	nachträglich empfohlen	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	Standard	nicht möglich	
	Edelsplitt	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	
Formate	60,0 x 24,0 x 7,5 cm		60,0 x 16,0 x 15,0 cm		60,0 x 19,0 x 15,0 cm		60,0 x 24,0 x 15,0 cm		
Stück/Lage	6 Stk.		10 Stk.		8 Stk.		6 Stk.		
Farben	siehe aktuelle Verkaufsunterlagen								
Belastbarkeit (Standicherheit)	Verschiedene Faktoren entscheidend, z. B. Lage, Länge, Höhe, Dicke, Erddruck und Windlast; Berechnungen müssen von einem Statiker ausgeführt werden.								
Fakten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beton aus hochwertigem Quarzsand</li> <li>• Beton mit Eisenoxypigmentfarben</li> <li>• verminderte Kalkausblühungen durch Innenhydrophobierung</li> <li>• 2 Längsseiten gespalten, dadurch bruchraue Steinflächen</li> <li>• frostbeständig - Verwendung von Taumittel nicht empfohlen</li> </ul>								
Extras	• Um die Reinigung zu erleichtern, empfehlen Friedl Steinwerke die nachträgliche Imprägnierung mittels Duoprotect DP30 (Mitlieferung gegen Aufpreis möglich).								
Wissenswertes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit oder ohne Fuge zu verarbeiten</li> <li>• Es ist unbedingt erforderlich, Steine aus mehreren Paletten und Lagen gemischt zu versetzen, um ein natürliches, gleichmäßiges Farbenspiel zu erhalten und Farbkonzentrationen zu vermeiden.</li> <li>• Beim Kleben, Mörteln und Verfugen empfehlen wir als Bindemittel Baumit plus Produkte zu verwenden, um Ausblühungen zu reduzieren.</li> <li>• Die Mauerbreite von 16 cm (MB16) eignet sich für statisch nicht anspruchsvolle Mauern wie Hochbeete, Brunnen, Pflanzgefäße, zum Vormauern sowie zum Ausmauern von nicht-tragenden Wänden, z. B. Ausmauern von Zaunfeldern.</li> <li>• Der Mauerblock Momento 60 x 24 x 7,5 cm ist auch als Randeinfassung und Abdeckplatte einsetzbar.</li> <li>• Das Erscheinungsbild des Steines verleiht den gestalteten Objekten ihren ganz eigenen modernen Charakter. Mauern, die mit dem 7,5 hohen Mauerblock errichtet werden, erhalten zusätzliche Struktur, indem einzelne Steine etwas nach vorne versetzt werden.</li> </ul>								
Technische Angaben									
Kantenausbildung	scharfkantig - ohne Fase: 								
Ausführung	1-schichtig								
Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	ca. 500,00 kg/m <sup>2</sup>		ca. 335,00 kg/m <sup>2</sup>		ca. 395,00 kg/m <sup>2</sup>		ca. 500,00 kg/m <sup>2</sup>		
Gewicht (kg/Stk.)	ca. 22,50 kg/Stk.		ca. 30,00 kg/Stk.		ca. 35,60 kg/Stk.		ca. 45,00 kg/Stk.		
Bedarf (Stk./m <sup>2</sup> )	ca. 22,22 Stk./m <sup>2</sup>		ca. 11,11 Stk./m <sup>2</sup>		ca. 11,11 Stk./m <sup>2</sup>		ca. 11,11 Stk./m <sup>2</sup>		
Prüfung nach ÖNORM EN 771-3	maximale Abweichung (Form und Maße)						+/- 3mm		
	mindeste Nettotrockenrohdichte						1870 kg/ m <sup>3</sup>		
	mindeste Druckfestigkeit						29,1 N/mm <sup>2</sup>		

<b>Verlegeart</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Handverlegung <input type="checkbox"/> maschinelle Verlegung <input type="checkbox"/> Vakuum Hebegerät Friedl Steinwerke empfehlen aus optischen Gründen schattierte Steine nicht maschinell zu verlegen!
<b>Instandhaltung - Reinigung</b>	Die Instandhaltung ist Sache des Erhaltungspflichtigen und bedeutet, den Bestand zu erhalten, damit dieser funktionsfähig bleibt. Mindestens einmal jährlich ist eine Sichtprüfung durchzuführen. Dehnfugen und Entspannungszonen sind regelmäßig zu kontrollieren und bei Bedarf fachgerecht instand zu setzen. Fehlendes Fugenmaterial in der ungebundenen Bauweise ist fachgerecht zu ergänzen. Fugen mit ungebundenem Fugenmaterial sind so zu reinigen, dass das Fugenmaterial weder entfernt, aufgelockert noch ausgesaugt wird. Verschiedene Hersteller von Reinigungsmaschinen bieten Saugkehrwagen an, die speziell für gepflasterte Flächen geeignet sind. Pflegeanleitung siehe <a href="http://www.steinwerke.at">www.steinwerke.at</a> und Forum Qualitätspflaster (FQP) Richtlinie - Pflege und Wartung von Pflasterflächen <a href="http://www.fqp.at">www.fqp.at</a>
<b>Kantenabplatzungen, Risse</b>	Durch Benutzung können Kantenabplatzungen an Platten, Pflaster-, Zaun-, Mauer- und Bordsteinen nicht vollständig ausgeschlossen werden, denn selbst hochwertige Betone können Kantenabbrüche oder Haarrisse nicht verhindern. Kleinere Abplatzungen können bereits beim Transport und während dem Einbau auftreten. Abplatzungen von wenigen mm Länge, die die Gebrauchstauglichkeit der Steine nicht beeinträchtigen, stellen keinen technischen Mangel dar und sind als hinzunehmende Unregelmäßigkeiten zu akzeptieren. Ein erhöhtes Risiko von Kantenabplatzungen besteht bei scharfkantigen Steinen. Für Schäden durch nicht fachgerechte Verlegung (z .B. Oberbau nicht tragfähig genug, zu engfugig verlegt) übernehmen wir keine Gewährleistung oder Haftung. Bei unseren künstlich gealterten Produkten (wie z. B. Grado Line) können Kanten und Teile der Steine stark und sehr unregelmäßig ausbrechen. Dabei können auch Teile des Kernbetons sichtbar werden. Auch nach der Verlegung und beim Gebrauch können noch Teile der Steine abbrechen. All dies sind charakteristische Merkmale unserer gealterten Produkte, wodurch bewusst ein antikes Aussehen erzeugt wird, und stellen somit keinen Reklamationsgrund dar. Die bei der Anlieferung möglicherweise durch den künstlichen Alterungsprozess vorhandene Staubschicht an der Steinoberfläche verschwindet nach einiger Zeit durch normale Bewitterung.

**Hinweis:** Allgemeine Informationen, Verlegehinweise und Leistungserklärung finden Sie bitte auf [www.steinwerke.at](http://www.steinwerke.at)!