

Produktdatenblatt		NUAVO XL ZAUN- & MAUERSTEIN							
Darstellung									
Oberflächen (Lieferzeit beachten)		Beton	Duoprotect DP30	Duoprotect DP60	feingestrahlt	feingestrahlt und diamantgeb.	gealtert/gerumpelt	gespalten	reduNOx
		Quarzsand	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich
		Edelsplitt	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich
Formate		50,0 x 20,0 x 20,0 cm		29,7 x 20,0 x 20,0 cm		24,7 x 20,0 x 20,0 cm		19,7 x 20,0 x 20,0 cm	
Stück/Lage		10 Stk.		-		-		-	
Farben		siehe aktuelle Verkaufsunterlagen							
Belastbarkeit		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"> • Beton aus hochwertigem Quarzsand • Beton mit Eisenoxypigmentfarben • verminderte Kalkausblühungen durch Innenhydrophobierung • alle Seitenflächen als Ansichtsseiten verwendbar • Bausteinsystem aus Universalstein, Passsteinen geschnitten und Abdeckplatten • frostbeständig - Verwendung von Taumittel nicht empfohlen 							
Wissenswertes		• Um Frostschäden zu vermeiden, ist auf die empfohlene Betongüte für Füllbeton zu achten, Bedarf pro Universalstein 9,9 l							
Technische Angaben									
Kantenausbildung		horizontal oben = (7,5+1,5)x7,5; horizontal unten = scharfkantig; vertikal = 7x7							
Gewicht (kg/Stk.)		20,60 kg/Stk.		12,40 kg/Stk.		10,30 kg/Stk.		8,20 kg/Stk.	
Bedarf (Stk./lfm)		2,00 Stk./lfm		-		-		-	
Prüfung nach ÖNORM EN 15435		maximale Abweichung (Form und Maße)						+/- 3mm	
		mindeste Nettotrockenrohichte						1930 kg/ m³	
		mindeste Bruchlast der Stegzufestigkeit						5819 N	
		mindeste Stegzugfestigkeit						0,81 N/mm²	
Verlegeart		<input checked="" type="checkbox"/> Handverlegung		<input type="checkbox"/> maschinelle Verlegung		<input type="checkbox"/> Vakuum Hebegerät			
Kantenabplatzungen, Risse		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 engfügig verlegt) übernehmen wir keine Gewährleistung oder Haftung.							

- 1) Nennmaß = Maß ohne Abstandhalter
- 2) Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Pflastersteinen können sich geringfügig andere Nennmaße ergeben. Um Schneidarbeiten zu vermeiden, ist unter Beachtung der geforderten Verlegebreite der genaue Abstand der Randeinfassungen durch Auslegen einzelner Pflastersteinzeilen vor Beginn der Verlegearbeiten zu ermitteln.

Hinweis: Allgemeine Informationen, Verlegehinweise und Leistungserklärung finden Sie bitte auf www.steinwerke.at!