

ÖKOLITH Pflaster 8 cm



PRODUKTDEFINITION	Wirtschaftliches Pflastersystem für die Abführung von Oberflächenwasser auf Flächen, für eine langfristige Sickerfähigkeit und hohe Belastbarkeit von großen Flächen.		
VORTEILE	<ul style="list-style-type: none"> • Frost-Tausalzbeständig • Optimale Flächenentwässerung ohne zusätzlicher Kanalisation • hohe Belastbarkeit • Rasche Verlegung (maschinell u. händisch) • Oberfläche Natur, Betonrau • Witterungsbeständig und dauerhaft • Rutsch- und verschleißfest • LKW und PKW befahrbar 		
EINSATZBEREICHE	Parkplätze und Stellflächen für PKW und LKW, öffentliche Plätze, Industrieflächen, Zufahrtsstraßen und Flächen im Bereich von Einkaufszentren und Wohnanlagen, Lagerplätze, Bahnsteige, Gewerbehöfe Eine Belastung mittels PKW bzw. LKW, setzt einen ÖNORM sowie RVS gerechten Auf- und Einbau voraus!		
FORM UND GESTALTUNG	<p>Oberflächengestaltung: Hochverschleißfester Vorsatzbeton mit Quarzsand.</p> <p>Funktionsbeschreibung: Stein mit quadratischer Grundfläche und seitlichen Abstandsnocken, welche einerseits eine gegenseitige Verzahnung der Steine bewirken und andererseits die 10 mm breite Entwässerungsfuge bilden. Entwässerungsleistung je nach Fugenfüller, siehe Leier Technische Information zur Herstellung von Sickerflächen.</p> <p>Seitlicher Abschluss: Falls die Fläche nicht auf das Rastermaß abgestimmt ist, durch Schneiden des gewünschten Formates.</p> <p>Verlegearten: Maschinen- oder Handverlegung.</p>		
BAUPHYSIKALISCHE ANGABEN	<p>Güteüberwachung: Das Produkt trägt das CE Zeichen und es erfolgt eine regelmäßige Überwachung.</p> <p>Rutschsicherheit: Laut ÖNORM EN 1338 rutschhemmend.</p> <p>Salzstreuung: Es dürfen nur Auftaumittel verwendet werden, die für Betonprodukte geeignet sind (z.B. auf NaCl-Basis).</p>		
TECHNISCHE DATEN	Farbe	Grau, Rot, Anthrazit, Rauchquarz*	
	Nennmaß (mm)	192 x 96	192 x 192
	Rastermaß (mm)	200 x 100	200 x 200
	Steindicke (mm)	80	
	Kantenausbildung	mit Fase	
	Gewicht (kg/Stk.)	ca. 3,40	ca. 6,80
	Flächengewicht (kg/m²)	ca. 170	
	Bedarf (Stk./m²)	50	25
	Versickerungsfähigkeit (l/s.ha)	5500 – bei Splittfüllung von 2-4 mm	
	Qualitätsklasse ÖNORM EN 1338	DI	

*Rauchquarz nur in 200 x 200 mm erhältlich.