

Objekt: Gymnasium am Schloss,
Wolfenbüttel
Produkt: Siliton Pflaster
Format: 40 x 24 x 8 cm
Farbe: color in 5 Sonderfarben



Oben:
color in 5 Sonderfarben und Sitzbank-
elemente mit Holzauflage



Siliton Einzelformate 8 cm

Charakteristik

Siliton ist ein Pflastersystem, das durch seine Klarheit und Gestaltungsvielfalt besticht. Es zeichnet sich vor allem durch eine klein dimensionierte Fuge aus, die für eine rollgeräuscharme Oberfläche und eine feine, dezente Fugenoptik sorgt. Siliton verleiht Flächen eine sachliche, prägnante Struktur mit hoher ästhetischer Anmutung. Die Einsatzgebiete von Siliton sind sehr vielfältig: Das Angebot reicht von Belägen für den Fußgängerbereich bis zu Magnum Siliton für den Schwerlastbereich.

Eigenschaften

- Einzelsteine beliebig kombinierbar
 - Rollgeräuscharme Oberfläche
 - Variables Pflastersystem
 - In 8 cm Dicke auch als Hydropor Öko-Belag lieferbar
 - In 10, 12 und 18 cm Dicke als Magnum Siliton lieferbar.
- Ab Seite 96

Einsatzbereich

- Formatabhängig und mit Kantenlängen ≤ 320 mm bis Belastungsklasse 1,0 gemäß RStO bzw. Nutzungskategorie N3 der ZTV Wegebau

Siliton Pflaster Mehrsteinsystem >>> ab Seite 56

Das Rinn Extra: Beschichtung RSF 5 mit Teflon™ Oberflächenschutz

Als einziger Hersteller hat Rinn den Teflon™ Oberflächenschutz bei Betonprodukten eingeführt. Seither wurden über 3 Mio. m² Fläche damit verlegt. RSF 5 beschichtete Produkte sind pflegeleichter, schmutzresistenter, langlebiger und haben geringere Lifecycle-Kosten als nicht geschützte Oberflächen. Das bestätigen auch unsere Kunden.

RSF 5 ★★★★★



Technische Daten

Norm: DIN EN 1338/
DIN EN 1339 bei 40 x 24 x 8 cm
und 48 x 32 x 8 cm
Fase: Microfase (2+1) x 1,5 mm
und (3+1) x 2 mm für
Format 24 x 8 x 8 cm
gerader Kantenverlauf
Dicke: 8 cm
Einsatzbereich: Format-
abhängig, siehe Seite 93

■ Produkte aus dem Standard-
sortiment sind in den ange-
gebenen Formaten und Farben
ab Lager lieferbar.

■ Bei objektbezogener
Fertigung können Oberfläche
und Farbgebung nach indivi-
duellen Vorstellungen und An-
forderungen geliefert werden,
ab 400 m² je Farbe und Format.
Ausnahmen auf Anfrage.

NEU nube

verfügbar in den Oberflächen:

- nube e- eingefärbt
- nube g- Glimmer auf Anfrage
- nube s- stahlsandgestrahlt
- nube p3- plangeschliffen
- nube pf3- plan/feingestrahlt
- nube p5- plangeschliffen
- nube pf5- plan/feingestrahlt

Auf Anfrage auch mit Imprä-
gierung oder Beschichtung.

Mögliche weitere Oberflächen
in diesem System:

- Standard (ohne Fase)
- color (ohne Fase)
- rinnit
- rinnit RSF 5
- terralit (ohne Fase)
- terralit RSF 5 (ohne Fase)
- terraplan (ohne Fase)

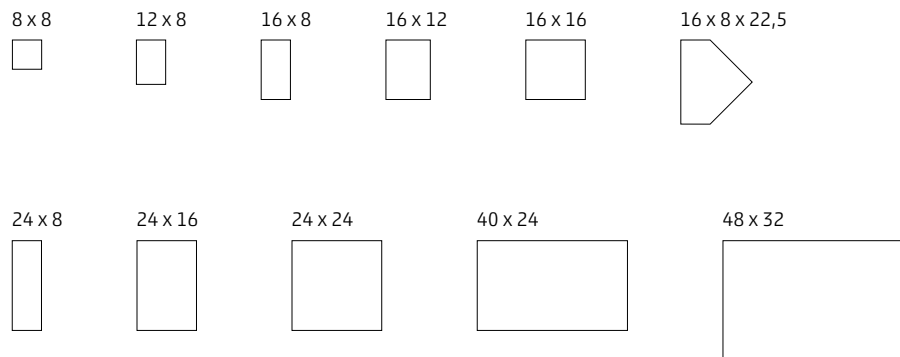
Abmessungen

Länge	Rastermaß		Steinmaß	empfohlenes Fugenmaß ¹	Versatz der Verzahnung	Dicke	Belastungsklasse ²	objektbezogene Farbe nube	Standard Grau	Standard Anthrazit	color Grau brillant	color Anthrazit brillant	rinnit Granit
	Breite												
cm	cm	mm	mm	mm	mm	cm							
8	8	-3	3-5			8		■					
12	8	-3	3-5			8		■					
16	8	-3	3-5			8		■					
16	12	-3	3-5			8		■	■	■			
16	16	-3	3-5			8		■	■	■	■	■	■
24	8	-3	3-5			8		■					
24	16	-3	3-5			8		■	■	■	■	■	■
24	16	-6	6	4		8		■					
24	24	-3	3-5			8		■	■	■			
40	24	-3	3-5			8		■	■	■			
48	32	-3	3-5			8		■					
16/8/22,5		-3	3-5			8		■					

¹ Das Fugenmaß ist gemäß DIN 18318 und ZTV Wegebau in Abhängigkeit der Nutzungskategorie und der Steindicke zu wählen. Bitte beachten Sie auch unsere Einbauhinweise.
² Die Eignung der Formate ist abhängig von der zu erwartenden Belastung und richtet sich nach der RSt0 und dem FGSV Merkblatt für Flächenbefestigungen mit Großformaten M FG bzw. der ZTV Wegebau für Flächen außerhalb des öffentlichen Straßenverkehrs.
³ Bei plangeschliffenen Oberflächen und terralit Oberflächen können die Bischofsmützen nicht gefast angeboten werden.

- LKW mit einem zulässigen Gesamtgewicht bis 7,5 t
- LKW zulässiges Gesamtgewicht von mehr als 7,5 t
- Bei Auslieferung frei von Kalkausblühungen.

Formate in cm



rinnit Basalt	rinnit Platin weiß RSF 1	rinnit Platin mittel	rinnit Platin dunkel	rinnit Platin schwarz	rinnit Lanzaro RSF 5	rinnit Messina Mix RSF 5
				■		
■	■	■	■	■		
■	■	■	■	■		■
■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■		
	■	■	■	■		

Bischöfsmütze³

Objektbezogene Fertigung ab 400 m² pro Farbe und Format

Farben können aus dem nube System gewählt werden sowie aus dem erweiterten Farbangebot für Großobjekte oder individuell auf Wunsch gefertigt werden.

Standardsortiment



Standard Grau



Standard Anthrazit



color Grau brillant



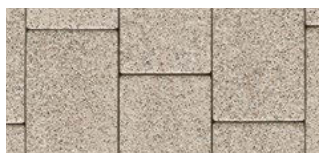
color Anthrazit brillant



rinnit Granit



rinnit Basalt



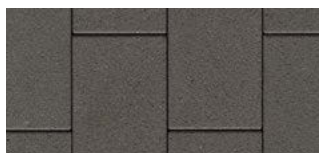
rinnit Platin weiß RSF 1



rinnit Platin mittel



rinnit Platin dunkel



rinnit Platin schwarz



rinnit Lanzaro RSF 5



rinnit Messina Mix RSF 5

* mit Farbspiel