

# Saphir

Eine Klasse für sich:  
Der Stein mit besonderem  
Farbspiel und veredelter  
Oberfläche





# Saphir

rutschsicher

Saphir ist sowohl optisch als auch technisch ein Spitzenprodukt. Für ein berauschendes Zusammenspiel der Farben sorgen die spezielle Oberflächenbehandlung – das Streaming – und die hochwertige Materialzusammensetzung.

Dieser rutschfeste Pflasterstein ist durch die veredelte Oberfläche, die klassischen Formate und die besonderen Farbgebungen ideal für anspruchsvolle Planungen. Auf Wunsch liefern wir Ihnen den Saphir-Stein auch mit einer schützenden Imprägnierung.

Hochwertige und kreative Flächengestaltungen werden mit Saphir zur tagtäglichen Augenweide.

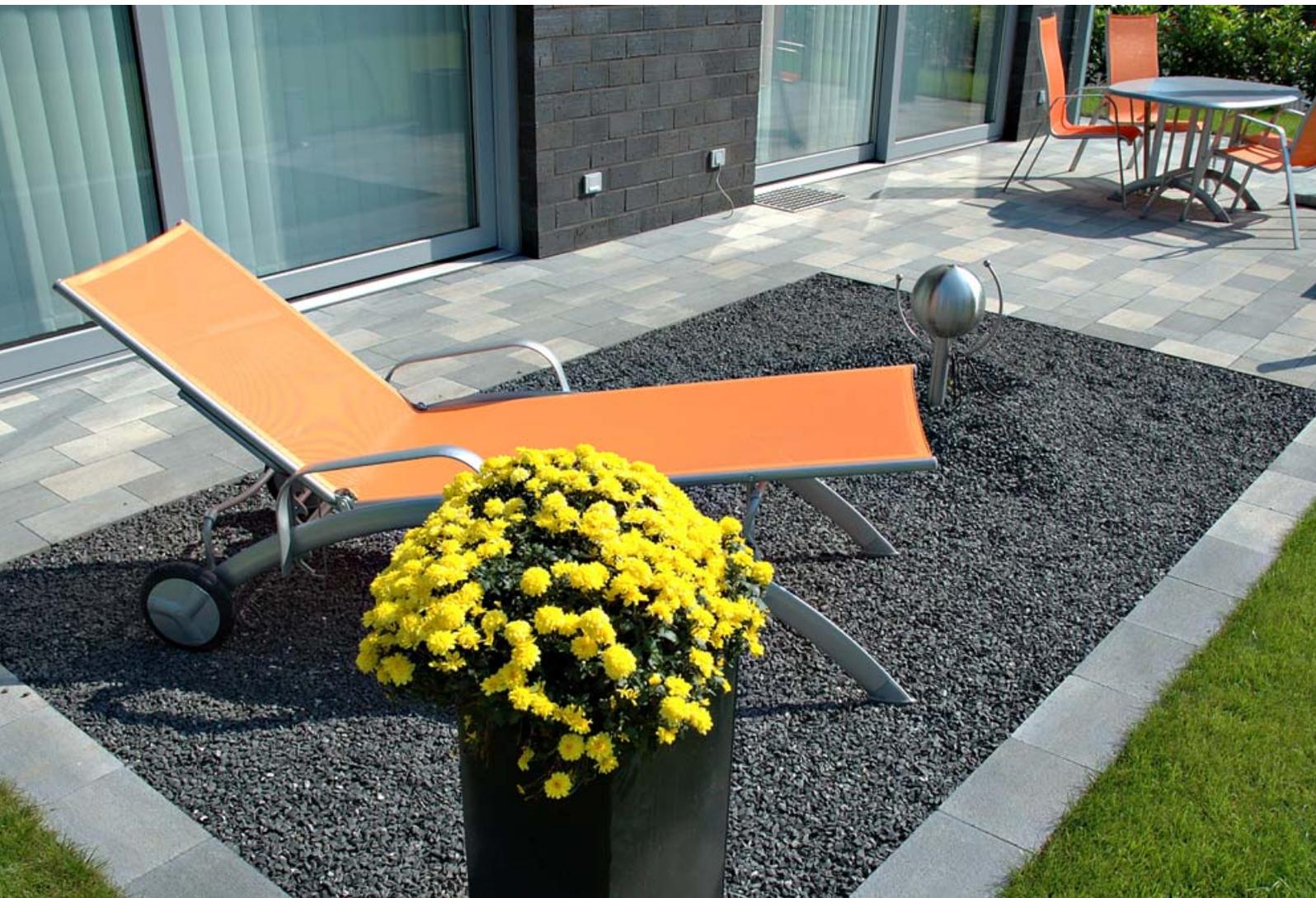


Titelbild: braun-nuanciert

▲ anthrazit-nuanciert

▼ anthrazit-weiß-nuanciert

▲ braun-nuanciert

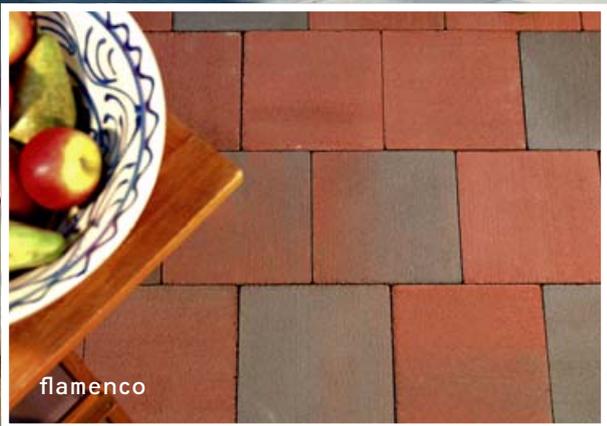




caramel



sahara



flamenco



anthrazit-weiß-nuanciert



terracotta



anthrazit-nuanciert

# Saphir

- Ist einzigartig durch Streaming und Materialzusammensetzung
- Hat eine rutschfeste Oberfläche
- Gibt es in drei klassischen Formaten
- Glänzt durch besondere Farben

anthrazit-weiß-nuanciert



▼ anthrazit-weiß-nuanciert

▲ braun-nuanciert



# Farben



caramel



sahara



terracotta



anthrazit-weiß-nuanciert



anthrazit-nuanciert



braun-nuanciert

## Oberflächenbehandlung „Streaming“



## Anwendungsbeispiele

### Saphir-Stein

- Einfahrten und Flächen im Wohnumfeld
- Schulen und Kindergärten
- Altenheime und betreutes Wohnen
- Gehwege
- Öffentliche Plätze

### Saphir-Platte

- Gehwege
- Terrassen- und Eingangsbereiche

# Formen



MINI-FASE



OHNE FASE



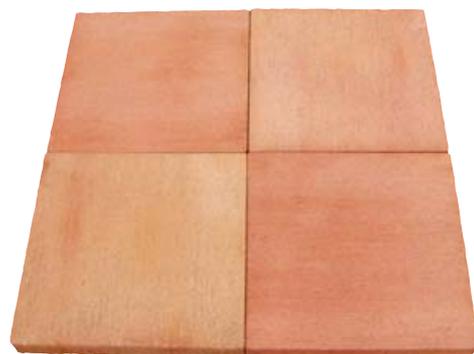
Stein 1  
31,5 x 21 x 8 cm  
(ohne Fase)



Stein 2  
21 x 21 x 8 cm  
(ohne Fase)



Stein 3  
10,5 x 21 x 8 cm  
(ohne Fase)



Saphir-Platte  
40 x 40 x 5 cm  
(Mini-Fase)

Stein	L x B x H ca. cm	Gewicht kg/m <sup>2</sup>	Bedarf Stück/m <sup>2</sup>
Saphir Stein 1	31,5 x 21,0 x 8,0	175	14,50
Saphir Stein 2	21,0 x 21,0 x 8,0	175	22,00
Saphir Stein 3	10,5 x 21,0 x 8,0	175	44,00
Saphir-Platte	40,0 x 40,0 x 5,0	110	6,25



rutschsicher

imprägniert

# Saphir-Platte

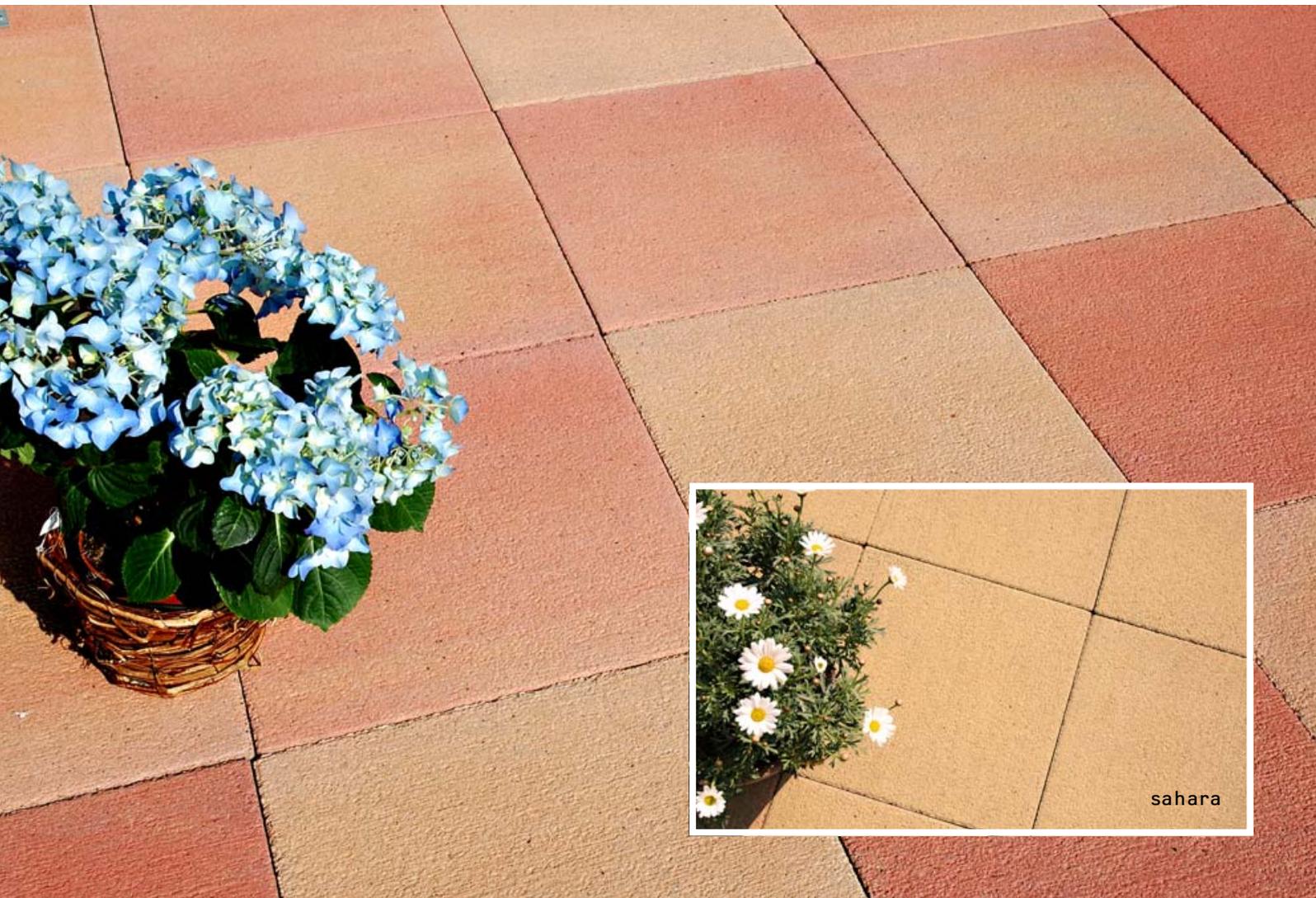
Die Saphir-Platte ist eine optisch und technisch überzeugende Betonplatte. Wie der Saphir-Stein entwickelt sie durch die spezielle Oberflächenbehandlung – das Streaming – und die hochwertige Materialzusammensetzung ein außergewöhnliches Farbspiel.

Die rutschfeste Platte wird zusätzlich mit einer Oberflächenimprägnierung versehen, um das Reinigen zu erleichtern – ideal für anspruchsvolle Planungen im Terrassen- und Gartenbereich.

- Ist eine technisch herausragende Bodenplatte
- Ist einzigartig durch Streaming und Materialzusammensetzung
- Hat eine rutschsichere Oberfläche
- Ist imprägniert und leicht zu säubern
- Glänzt durch besondere Farben

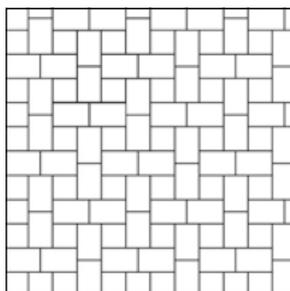
▲ braun-nuanciert

▼ terracotta



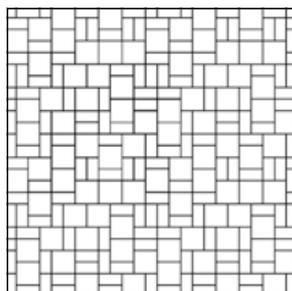
sahara

# Verlegemuster



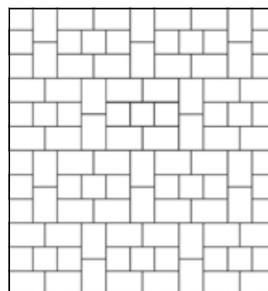
**Saphir SA 01**

Stein	Menge	m <sup>2</sup>
31,5 x 21,0	11,5	0,75
21,0 x 21,0	5,5	0,25
10,5 x 21,0	-	-



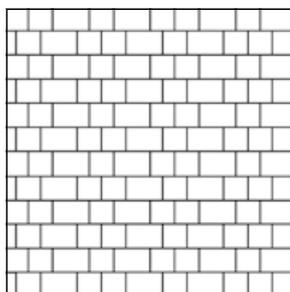
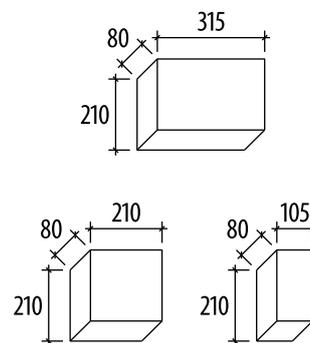
**Saphir SA 02**

Stein	Menge	m <sup>2</sup>
31,5 x 21,0	-	-
21,0 x 21,0	13,0	0,59
10,5 x 21,0	18,0	0,41



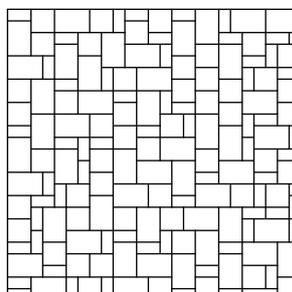
**Saphir SA 03**

Stein	Menge	m <sup>2</sup>
31,5 x 21,0	11,0	0,75
21,0 x 21,0	5,5	0,25
10,5 x 21,0	-	-



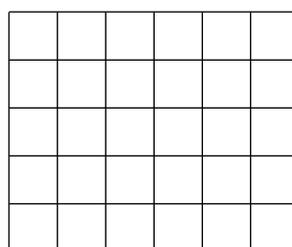
**Saphir SA 04**

Stein	Menge	m <sup>2</sup>
31,5 x 21,0	7,5	0,51
21,0 x 21,0	11,0	0,49
10,5 x 21,0	-	-



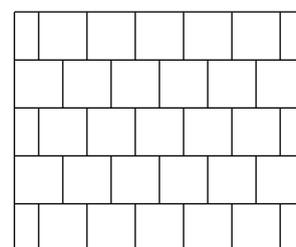
**Saphir SA 05**

Stein	Menge	m <sup>2</sup>
31,5 x 21,0	7,5	0,53
21,0 x 21,0	7,5	0,30
10,5 x 21,0	7,5	0,15



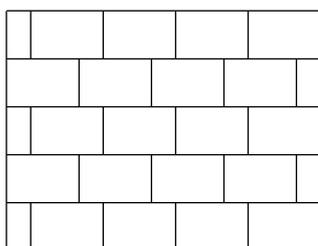
**Saphir SA 06**

Stein	Menge	m <sup>2</sup>
31,5 x 21,0	-	-
21,0 x 21,0	22,0	1,00
10,5 x 21,0	-	-



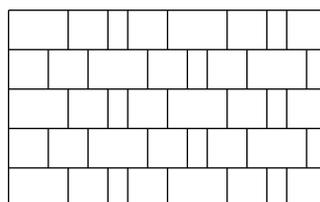
**Saphir SA 07**

Stein	Menge	m <sup>2</sup>
31,5 x 21,0	-	-
21,0 x 21,0	22,0	1,00
10,5 x 21,0		Randsteine



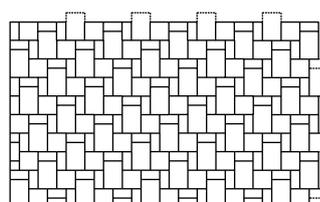
**Saphir SA 08**

Stein	Menge	m <sup>2</sup>
31,5 x 21,0	14,5	1,00
21,0 x 21,0	-	-
10,5 x 21,0		Randsteine



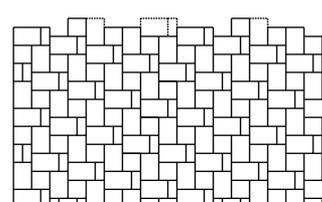
**Saphir SA 09**

Stein	Menge	m <sup>2</sup>
31,5 x 21,0	5,5	0,38
21,0 x 21,0	10,0	0,50
10,5 x 21,0	5,5	0,12



**Saphir SA 10**

Stein	Menge	m <sup>2</sup>
31,5 x 21,0	6,5	0,44
21,0 x 21,0	6,0	0,28
10,5 x 21,0	12,0	0,28



**Saphir SA 11**

Stein	Menge	m <sup>2</sup>
31,5 x 21,0	9,5	0,66
21,0 x 21,0	5,0	0,23
10,5 x 21,0	5,0	0,11



**Heinrich Niemeier GmbH & Co. KG**

Wellestraße 21  
49356 Diepholz  
Tel.: 05441 904-0  
Fax: 05441 81169

Uferstraße 55-61  
45881 Gelsenkirchen  
Tel.: 0209 17749-0  
Fax: 0209 17749-29

Im Internet: [www.pflastersteine.de](http://www.pflastersteine.de)