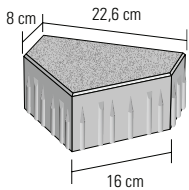


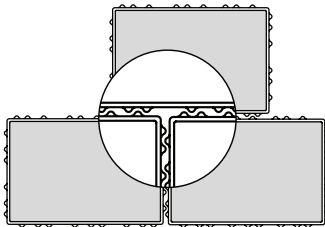
Eigenschaften

- Erfüllt EN 1338 DI
- KANNtec¹⁶-Verschiebeschutz
- Auch als Fünffach-Verschiebeschutz mit zusätzlichen Verzahnungsrillen auf der Unterseite
- Diagonalstein/Bischofsmütze
- Wassergestahlte Oberflächen
- 8, 10, 12 und 14 cm Dicke
- Minifase R5/2 mm
- Frost-/Tausalz widerstandsfähig
- Rutschhemmung nach DIN 51130 bzw. DGUV Regel 108-003: R13



Verschiebeschutz

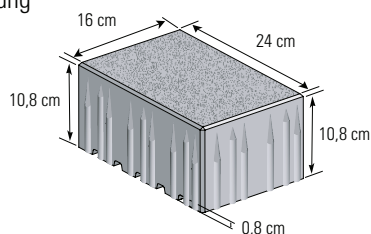
- Erhöhte Verschiebesicherheit und Flächenstabilität durch seitlich umlaufende Verbundnocken
- KANNtec¹⁶-Verbundnocken im verlegten Zustand nicht sichtbar (mehr zum KANNtec¹⁶-Verschiebeschutz auf S. 25–26)



Planolith® 5f mit Fünffach-Verschiebeschutz

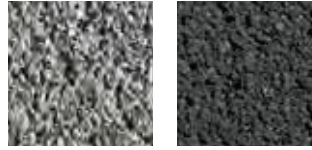
Dieses hoch belastbare Pflaster verbindet Funktion mit zeitgemäßer, eleganter Optik. Der Fünffach-Verschiebeschutz mit KANNtec¹⁶-Nocken an allen Steinseiten und zusätzlichen Rillen an der Steinunterseite sorgt dabei für eine hohe Lagestabilität. Die Steine stehen in den drei Formaten 16 x 16, 24 x 16 und 32 x 16 cm zur Verfügung und haben eine Dicke von 10,8 cm inklusive einer 8 mm tiefen Profilierung.

- Erhöhte Verschiebesicherheit und Flächenstabilität durch umlaufende Verbundnocken
- Verbundnocken im verlegten Zustand nicht sichtbar
- Fünffach-Verschiebeschutz durch Rillen auf der Steinunterseite
- Starke Verkrallung in der Bettung



Standardfarben

wassergestrahlt



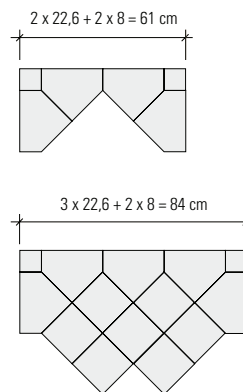
Granit

Basananthrazit

Weitere Farben und Oberflächen auf Anfrage.

Planolith ist nur in den Lieferregionen Nord, Ost und West erhältlich.

Wegebreiten bei Diagonalverlegung



16er Raster bei Diagonalverlegung

Verlegebreite	Anzahl Diagonalsteine
0,39 m	1 St.
0,61 m	2 St.
0,84 m	3 St.
1,06 m	4 St.
1,29 m	5 St.

Bedarf Diagonalsteine pro lfm.: ca. 4,4 St.



Planolith 5f, Verlegung im Splittbett



wassergestrahlt, Minifase R5/2 mm, KANNtec®-Verbundnocken



Produkteigenschaften					Einsatzbereiche							
Bezeichnung	Rastermaß (L x B x D) cm				ca. kg/m ²	ca. Bedarf/m ²	Überwiegend Schwerverkehr	Pkw-Verkehr mit geringem Schwerverkehrsanteil	Überwiegend Pkw, gelegentlicher Lieferverkehr	Gelegentliche Pkw-Nutzung, ruhender Verkehr	Ausschließlich Fußgänger	
Normalsteine	16	x	16	x	8	180	39,06 St.	●	●	●	●	●
	24	x	16	x	8	180	26,04 St.	●	●	●	●	●
	32	x	16	x	8	180	19,53 St.	●	●	●	●	●
Diagonalstein/ Bischofsmütze	22,6	x	8/16	x	8 ¹⁾	180	32,36 St.	●	●	●	●	●
Normalsteine	16	x	16	x	10	225	39,06 St.	●	●	●	●	●
	24	x	16	x	10	225	26,04 St.	●	●	●	●	●
Diagonalstein/ Bischofsmütze	22,6	x	8/16	x	10 ¹⁾	225	32,36 St.	●	●	●	●	●
Normalsteine	16	x	16	x	12	270	39,06 St.	●	●	●	●	●
	24	x	16	x	12	270	26,04 St.	●	●	●	●	●
Normalsteine	16	x	16	x	14	315	39,06 St.	●	●	●	●	●
	24	x	16	x	14	315	26,04 St.	●	●	●	●	●
Normalsteine mit 5-fach Verschiebeschutz	16	x	16	x	10,8	243	39,06 St.	●	●	●	●	●
	24	x	16	x	10,8	243	26,04 St.	●	●	●	●	●
	32	x	16	x	10,8	243	19,53 St.	●	●	●	●	●

1) 4,4 Stück/lfm.

● geeignet ● bedingt geeignet ● nicht geeignet



Planolith, Basananthrazit und Granit, 24/16 in M 102, Heidenstockstraße in Mendig



Planolith, Sonderfarbe beige/grau-nuanciert, 24/16 in M 103, Kita Studentenwerk in Potsdam-Eiche