



# Cosmo



- › Norm: DIN EN 1338 / DIN EN 1339
- › Drei Komponenten: Cosmo small, medium und large
- › Mit geradem Kantenverlauf
- › Oberflächen p und pf ohne Fase
- › Stabilisatoren: 4 mm
- › In Dicke 12 cm mit static Verschiebeschutz
- › Einsatzbereich: bis Belastungsart ‚Schwacher Verkehr‘, gelegentliche Nutzung durch LKW mit Radlast bis 5 t
- › Reihenverband oder wilder Verband
- › Rollgeräuscharme Oberfläche
- › Mehrsteinsystem jeweils lagenweise gemischt geliefert, Einzelformate nicht lieferbar
- › Cosmo small, medium und large sind untereinander kombinierbar für noch mehr gestalterischen Spielraum

- › Optional mit Oberflächenschutz



- › Mit 25% Recyclinganteil und Kennzeichnung Blauer Engel



[www.blauer-engel.de/uz216](http://www.blauer-engel.de/uz216)



Kleines Detail – große Wirkung.  
Der **static Verschiebeschutz**: Ein kleiner unsichtbarer Vorteil, der großen sichtbaren Nutzen bringt und das Verschieben der Steine unter Beanspruchung verhindert.

Objektbezogene Fertigung ab 400 m<sup>2</sup> pro Farbe und Format.

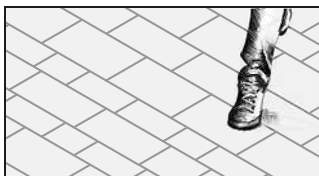
## nube Farbwelt

Cosmo verfügbar in:

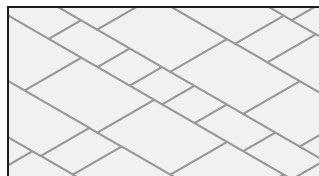
- nube e-eingefärbt
- nube g-mit Glimmer
- nube s-stahlsandgestrahlt
- nube p3-plangeschliffen
- nube pf3-plan/feingestrahlt
- nube p5-plangeschliffen
- nube pf5-plan/feingestrahlt

Weitere Cosmo Optionen:

- color fein
- rinnit



Cosmo small  
Reihenverband, drei Breiten



Cosmo medium  
Reihenverband, drei Breiten



Cosmo large  
Reihenverband, eine Breite



Mehr Info auf [rinn.net/1/cosmo](http://rinn.net/1/cosmo)

- › Beispiele und Referenzen
- › Verlegemuster als PDF/DWG
- › LV-Texte und BIM-Daten



	Rastermaß <sup>2</sup> Länge x Breite			Dicke	Steinmaß	Versatz der Verzahnung	mit Microfase	Belastungsart <sup>1</sup>	auch als Öko-Belag
	cm			cm	mm	cm			
Cosmo small	20 x 15 	30 x 15 		8	-4	-	■		
	25 x 20 	30 x 20 	40 x 20 						
Magnum Cosmo small	30 x 25 	40 x 25 	50 x 25 	12	-6	5	■		
Cosmo medium	20 x 20 	30 x 20 		8	-4	-	■		
	60 x 30 								
Magnum Cosmo medium	35 x 35 	45 x 35 		12	-6	5	■		
Cosmo large				8	-4	-	■		
	20 x 40 	40 x 40 	60 x 40 						
Magnum Cosmo large				12	-6	5	■		

Mehrsteinsysteme

<sup>1</sup> Die Eignung der Formate ist abhängig von der zu erwartenden Belastung und richtet sich nach der RStO und dem FGSV Merkblatt für Flächenbefestigungen mit Großformaten MFG bzw. der ZTV Wegebau für Flächen außerhalb des öffentlichen Straßenverkehrs.

<sup>2</sup> Im Steinverband werden die angegebenen Formate lagenweise gemischt geliefert; Einzelformate nicht lieferbar.