

	<p>NATULIT-ÖKO (VS) nach DIN EN 1338 KDI (Klasse K nur bei Diagonalen > 300 mm)</p> <p>KBH-NATULIT-ÖKO (VS)- Betonsteinpflaster nach DIN EN 1338 gefertigt, als Flächenbefestigung versickerungsfähig und fachgerecht herstellen. Bei der fachgerechten Flächenbefestigung sind die Verlegehinweise des Herstellers, die DIN 18 318, ZTV Pflaster-StB, RStO und die Hinweise des Merkblattes für versickerungsfähige Verkehrsflächen (M VV R2), die Broschüre „Die fachgerechte Anwendung versickerungsfähiger Pflastersysteme aus Beton“ des Betonverbands SLG zu beachten.</p>	
Steinname	NATULIT-ÖKO VERSCHIEBESICHER (VS) mit 10 mm Sickerfuge	
Oberfläche	Glatt 4 Kanten getrommelt, mit KBH-Feinoberfläche	
Farbe		
Steinstärke	7 cm	
Rastermaß*	21 x 17,5 cm	
	<p>* Das Gesamtastermaß der Verlegung muss nach ZTV Pflaster durch vorheriges Auslegen von Steinreihen ermittelt werden. Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Steinen können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben.</p> <p>Herstellen eines Bettungsmaterials nach DIN 18318 in 4 cm Stärke im verdichteten Zustand. Die Oberfläche der Bettung muss in der Querneigung und Ebenheit den Anforderungen Pflasterdecken der DIN 18318 entsprechen. Als ungebundenes Bettungsmaterial ist eine geeignete Gesteinskörnung der Korngruppe 2/5 (SZ 22 Ecs35) gemäß der TL Gestein-StB zu verwenden.</p> <p>Der Fugenabstand von 10 mm (+/- 1mm) ist bauseits einzuhalten. Bettungs- und Fugenmaterial sind aufeinander abzustimmen um die Filterstabilität zu gewährleisten. Als Fugenmaterial ist ein geeignete Gesteinskörnung Korngruppe 1/3 (gebrochen SZ 22 Ecs35) der TL Gestein-StB zu verwenden.</p> <p>Die Verfüllung der Fugen hat kontinuierlich mit den fortlaufenden Verlegearbeiten zu erfolgen. Die verlegte gereinigte Fläche ist anschließend mit einem geeigneten Flächenrüttler (Betriebsgewicht 170 - 200 kg, Zentrifugalkraft von 20-30 kN) bis zur Standfestigkeit abzurütteln. Die Fläche ist danach zeitnah zu reinigen, dass an den Belagselementen keine dauerhaften Verfärbungen durch den Fugenstoff entstehen. Insbesondere das Fugenmaterial ist je nach Benutzung und Witterung nach Bedarf nachzufüllen.</p>	
Gesamtmenge in qm		
Einzelpreis Euro/qm		
Gesamtpreis Euro		
	<p>Zulage für Schneiden von Steinen mit Nassschneidegerät für Anpassungen an Pflasterrändern, Schrägen und Rundungen. Passstücke sind zurückversetzt einzuschneiden, der Abschluss muss immer durch einen regulären Stein ohne Schnitt erfolgen (keine Kleinschnitte):</p>	
lfm	Einheitspreis Euro/lfm	Gesamtpreis Euro