

Pos.	Menge	Unverbindlicher Text einer Leistungsbeschreibung beDrain Versickerungsblock	Preis	
			EP	GP
			€	€

1	..... lfdm	Rigolensickerraum aus Betonfertigteilen		
1.1		<p><u>Vorbemerkung:</u> Die Herstellung der Rigole setzt voraus, dass die Unterlage (Untergrund bzw. Unterbau) standfest, tragfähig, profilgerecht, wasserdurchlässig und eben ist. Dies gilt als erfüllt, wenn die Unterlage der ZTV E-StB entspricht, $E_{v2} \geq 45$ MPa ist und die Durchlässigkeit der Bemessung entspricht. Die Durchlässigkeit der Unterlage muss bei Zweifeln geprüft werden.</p> <p>Liefern und Verlegen des Filtervlieses als Umfassung des Drainageblocks Pos. 1.2., B=4,60m, Blockumfang 4,20m, Überlappung =40cm. Vlies: Mechanisch verfestigter und kalandrierter Geotextilvliesbaustoff, ≥ 150g/m², Dicke $\geq 0,9$mm, Stempeldurchdruckkraft $\geq 1,67$kN bei max. 30mm Verformung, Wasserdurchlässigkeit $\geq 8,0 \times 10^{-2}$m/s.</p> <p>Leitprodukt: Secutex 151 GRK 3 C - Naue GmbH & Co. KG</p> <p>Bis zu einer Einbautiefe von 40cm: Liefern und Verlegen des Geogitters als Kraftübertragung zwischen anstehender Boden und Drainageblock Pos. 1.2. B= 3,2m, seitlicher Überhang > 1,00m Kombination aus Geotextilvliesbaustoff und Geogitter 200g/m², Gitteröffnung 32 x 32 mm Zugfestigkeit ≥ 30 kN/m Wasserdurchlässigkeit $9,0 \times 10^{-2}$m/s</p> <p>Leitprodukt: Combigrid 30/30 Q1 GRK 4C - Naue GmbH & Co. KG</p>	.....	.....

Pos.	Menge	Unverbindlicher Text einer Leistungsbeschreibung beDrain Versickerungsblock	Preis	
			EP	GP
			€	€
1.2	..... lfdm	<p>Liefern und Verlegen des Drainageblocks B/L/H = 1200/331/900mm als Betonfertigteile, 3 Stück / lfdm, Gewicht je Stück 406kg, Speichervolumen 0,582m³/lfdm aus Beton C40/50, XF4, XA2. Verlegegenauigkeit +/-5mm. Einschlagen und Einfassen mit Vlies Pos. 1.1. Verfüllen des Arbeitsraumes bis OK Geotextil, lagenweise max. 20cm je Lage mit leichtem Verdichtungsgerät. Der Drainageblock muss vor direkter Befahrung mit Baustellenfahrzeugen geschützt werden.</p> <p>Bei einer zweilagigen Verlegung sind die Drainageblöcke durch eine Antirutschmatte zu trennen. Breite = 125mm Dicke = 8 mm</p> <p>Die Einbaubedingungen des Herstellers sind zu beachten</p> <p>Leitprodukt: beDrain, BERDING BETON GmbH</p>	.....	.....
1.3	..... Stk.	<p>Liefern und Verlegen des Anfangs-Drainageblocks B/L/H = 1200/331/900mm als Betonfertigteile mit optionaler DN150 KG-Muffe, aus Beton C40/50, XF4, XA2. Verlegegenauigkeit +/-5mm. Einschlagen und Einfassen mit Vlies Pos. 1.1. Verfüllen des Arbeitsraumes bis OK Geotextil, lagenweise max. 20cm je Lage mit leichtem Verdichtungsgerät. Der Drainageblock muss vor direkter Befahrung mit Baustellenfahrzeugen geschützt werden.</p> <p>Bei einer zweilagigen Verlegung sind die Drainageblöcke durch eine Antirutschmatte zu trennen. Breite = 125mm Dicke = 8 mm</p> <p>Die Einbaubedingungen des Herstellers sind zu beachten</p> <p>Leitprodukt: beDrain Anfangsblock, BERDING BETON GmbH</p>		
1.4	..... Stk.	<p>Liefern und Verlegen des Endblock-Drainageblocks B/L/H = 1200/331/900mm als Betonfertigteile mit optionaler DN150 KG-Muffe, aus Beton C40/50, XF4, XA2. Verlegegenauigkeit +/-5mm. Einschlagen und Einfassen mit Vlies Pos. 1.1. Verfüllen des Arbeitsraumes bis OK Geotextil, lagenweise max. 20cm je Lage mit leichtem Verdichtungsgerät. Der Drainageblock muss vor direkter Befahrung mit Baustellenfahrzeugen geschützt werden.</p> <p>Bei einer zweilagigen Verlegung sind die Drainageblöcke durch eine Antirutschmatte zu trennen. Breite = 125mm Dicke = 8 mm</p> <p>Die Einbaubedingungen des Herstellers sind zu beachten</p> <p>Leitprodukt: beDrain Endblock, BERDING BETON GmbH</p>		

Pos.	Menge	Unverbindlicher Text einer Leistungsbeschreibung beDrain Versickerungsblock	Preis	
			EP	GP
			€	€
	Pausch.	Eventualposition: Prüfung der Wasserdurchlässigkeit kf der Unterlage	.....	EvP

EP = Einheitspreis €
GP = Gesamtpreis €