

**KANN**

KANN GmbH Baustoffwerke · Postfach 13 63 · 56158 Bendorf-Mülhofen

KANN GmbH Baustoffwerke
Bendorfer Straße
56170 Bendorf-MülhofenTel. 02622 707-0
Fax 02622 707-128info@kann.de
www.kann.dePeter Kieffer
Tel. 02622 707-152
Fax 02622 707-5152

Bendorf

Versickerungsleistung von MultiTec-Aqua Pflaster im Format 20x20x8cm

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit bestätigen wir Ihnen, dass die Versickerungsleistung von MultiTec-Aqua Pflaster im Format 20x20x8 cm mit der des MultiTec-Aqua Pflaster im Format 40x20x8 cm vergleichbar ist.

Der sickerfähige Flächenanteil von ca. 4,6 %, ist sogar höher als beim MultiTec-Aqua Pflaster im Format 40x20x8 cm (3,5%) Deshalb kann das Gutachten zur Versickerungsleistung auch auf das MultiTec Aqua Pflaster im Format 20x20x8 cm übertragen werden.

Ergebnis aus dem Gutachten von Dr. H. Obermeyer von GE&O (Original beigelegt):

Produktbezeichnung Multitec Aqua 40x20x8		
Versickerungsleistung		
	Kurzzeitig erreichbare Infiltrationsleistung I_{10} in l/s*ha	Fugenanteil in %
Laborversuch	1795	
Musterfläche	1860 +/-10%	3,5
Anforderungswert	270	

Die Anforderung des FGSV-Merkblatts für wasserdurchlässige Befestigungen von Verkehrsflächen an die kurzzeitig erreichbare Infiltrationsleistung (I_{10}) von 270 l/s*ha werden bei weitem übertroffen.

Wir hoffen, Ihnen hiermit geholfen zu haben und stehen Ihnen für Rückfragen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

i. A. Peter Kieffer