



PRÜFBERICHT

Im Juni 2016 wurde am Leichtweiß-Institut für Wasserbau der Technischen Universität Carolo Wilhelmina zu Braunschweig der

Pflasterstein Duo

der Firma **RUF Baustoffwerk Haundorf GmbH**

als verlegte Fläche auf Wasserdurchlässigkeit untersucht.

Die Beregnung erfolgte unter stationären Randbedingungen auf die 1 m² große Pflasterfläche, die auf 5 cm Splittbettung (2/5 mm) verlegt und mit Sand der Körnung 1/2,5 mm verfügt war. Unter diesen Versuchsbedingungen versickerten die flächig aufgetragenen Regenspenden bis zu 950 l/(s·ha) ohne Oberflächenabfluss.

Braunschweig, den 14. Juni 2016



Prof. Dr.-Ing. habil. A. Dittrich