

**Tabelle 1: Mittlere Abflussbeiwerte  $\psi_m$  in Abhängigkeit von Flächentyp und -neigung  
[ATV-DVWK-M 153]**

Flächentyp	Art der Befestigung	Mittlerer Abflussbeiwert $\psi_m$
Schrägdach	Metall, Glas, Schiefer, Faserzement, Ziegel, Dachpappe	0,9 – 1,0 0,8 – 1,0
Flachdach Neigung von 3 – 5 %	Metall, Glas, Faserzement Dachpappe Kies	0,9 – 1,0 0,9 0,7
Gründach Neigung 15 – 25 %	humusiert < 10 cm Aufbau humusiert > 10 cm Aufbau	0,5 0,3
Straßen, Wege, Plätze (flach)	Asphalt, fugenloser Beton Pflaster mit dichten Fugen fester Kiesbelag Pflaster mit offenen Fugen lockerer Kiesbelag, Schotterrasen Verbundsteine mit Fugen, Sickersteine Rasengittersteine	0,9 0,75 0,6 0,5 0,3 0,25 0,15
Böschungen, Bankette und Gräben mit Regenabfluss in das Entwässerungssystem	Toniger Boden Lehmiger Sandboden Kies- und Sandboden.	0,5 0,4 0,3
Gärten, Weiden und Kulturland mit Regenwasserabfluss in das Entwässerungssystem	Flaches Gelände Stilles Gelände	0,05 – 0,1 0,1 – 0,3