



# DurEko-mix®

Die wassergebundene Wegedecke DurEko-Mix ist eine ideale Lösung angesichts der aktuellen Erwärmung der Innenstädte. Die Hauptursache der Erwärmung ist der dunkle, nicht-wasserdurchlässige Asphalt. Dieser speichert Tagsüber sehr viel Wärme und Wasser hat keine Möglichkeit in den Unterboden zu gelangen. DurEko-Mix bietet eine Lösung für diese Probleme. Die Oberfläche heizt sich nur langsam auf und ist wasserdurchlässig. Die Oberfläche ist sehr stabil, tragfähig und erosionsbeständig. DurEko-Mix ist geeignet für Gefällestrrecken bis zu 10% und spült nicht aus. Neben den vielen praktischen Vorteilen hat DurEko-Mix eine sehr authentische Ausstrahlung, im Einklang mit der Natur. Die wassergebundene Wegedecke ist perfekt für Rad- und Wanderwege im Wald, durch den Park und auf dem Friedhof. Das Material staubt kaum und schmiert nicht.

## Spezifikationen

Mit unserem kontrollierten Produktionsprozess werden untenstehende Spezifikationen erfüllt. Die Wasserdurchlässigkeit wird nach DIN 18127 gemessen.

Parameter	Einheit	Spezifikation
Trockensubstanzgehalt	%	90-95
Korngröße	mm	0 - 8
Proctordichte	kg/m <sup>3</sup>	2.000 - 2.200
Farbe		Graublau
Fraktion > 8 mm	% tm	0 - 5
Fraktion > 4 mm	% tm	20 - 30
Fraktion > 63 mu	% tm	88 - 95
L.A. Wert	%(m/m)	< 50
CBR-Wert 0 Tage	%	> 50
CBR-Wert-Erhöhung nach 28 Tagen	%	> 175
Wasserdurchlässigkeit	m/s	> 3 · 10 <sup>-6</sup>
Neigung	%	> 3

## Verwendungszwecke

DurEko-Mix wird verwendet für viel beanspruchte Rad- und Wanderwege während alle Jahreszeiten. Die harmonische Ausstrahlung der Wegedecke in Kombination mit der Umgebung ist ebenfalls wichtig.

# KOERS



Hafenstraße 43  
 48432 Rheine  
 T: +49 5971-99 77 460  
 F: +49 5971-99 77 461  
 E-mail: info@koers-gmbh.de