

Strooizout (wegenzout)

Strooizout is een begrip in de gladheidbestrijding.

Het strooizout wordt gewonnen als steenzout. Hierdoor ontstaat een zout met een korrelverdeling en chemische samenstelling die ideaal is voor de gladheidbestrijding:

Zeefanalyse		Chemische analyse	
Korrelgrootte	Aandeel	Bestanddeel	Gehalte
0,00 – 0,16 mm	2,3 %	NaCl	98,40 %
0,16 – 0,80 mm	32,3 %	KCl	0,10 %
0,80 – 3,00 mm	65,0 %	MgSO ₄	0,11 %
3,00 – 5,00 mm	0,4 %	CaSO ₄	0,90 %
Steenzout is een natuurproduct; genoemde percentages kunnen in de praktijk in geringe mate afwijken.		Onopl. Delen	0,50 %
		Vocht	<0,50 %

De korrelverdeling heeft als groot voordeel dat de kleinere korrels een directe werking bij gladheid hebben. De grotere korrels zorgen voor een langere nawerking van het zout, zodat het effect van het strooien langer aanhoudt.