











# Winter-Scheibenreinigertest 11/2008



Hersteller	Aral	Autosol	Carat	Nigrin	Scholl	Shell	Sonax	Volkswagen	
Produkt	Klare Sicht Winter	Frostschutz Konzentrat	AD Frostschutz Konzentrat	Allwetter Klarsicht	Winterklarsicht Konzentrat	Winter Klarsicht	Antifrost & Klarsicht Konzentrat	Scheibenklar Konzentrat	
									
Maximaler Gefrierschutz unverdünnt	- 60° C	- 60° C	- 70° C	- 35° C	keine Angabe	- 20° C	keine Angabe	- 70° C	
Menge	500 ml	1.000 ml	500 ml	1.000 ml	1.000 ml	2.000 ml	1.000 ml	1.000 ml	
Preis	4,38 €	3,99 €	1,99 €	4,49 €	4,99 €	5,99 €	5,49 €	4,70 €	
Ergiebigkeit*	1.000 ml	2.000 ml	1.000 ml	1.000 ml	2.000 ml	2.000 ml	2.000 ml	3.000 ml	
Anleitung	5	4	3	3	4	3	2	4	3
Applikation	5	3	5	3	3	3	3	5	5
Hartwasserstabilität	5	3	5	5	5	5	5	5	2
Geruch	5	3	3	3	5	4	4	3	3
Kunststoffverträglichkeit	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Lackverträglichkeit	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Fächerdüsentauglichkeit	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Mischungstabellengenauigkeit	5	3	5	4	5	5	5	5	5
Gefrierpunkt 1:1-Mischung	20	10	20	10	20**	20	20**	20	20
Reinigungswirkung trocken	20	10	5	5	5	5	5	15	10
Wischen Reinigungswirkung nass	20	15	10	10	15	5	5	20	15
Gesamtbewertung	100	66	71	58	77	65	64	92	78
<b>Platzierung</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>TEST-SIEGER</b> 	<b>2</b>

\* Da sich alle Mischtabellen unterscheiden, wurde immer die Mischung zur Ergiebigkeit herangezogen, die am dichtesten bei - 20° C Frostschutz liegt.

\*\* Die Produkte von Nigrin und Shell sind Winterfertigmischungen. Bei diesen wurde die Genauigkeit der Frostschutzangabe der unverdünnten Mischung bewertet.