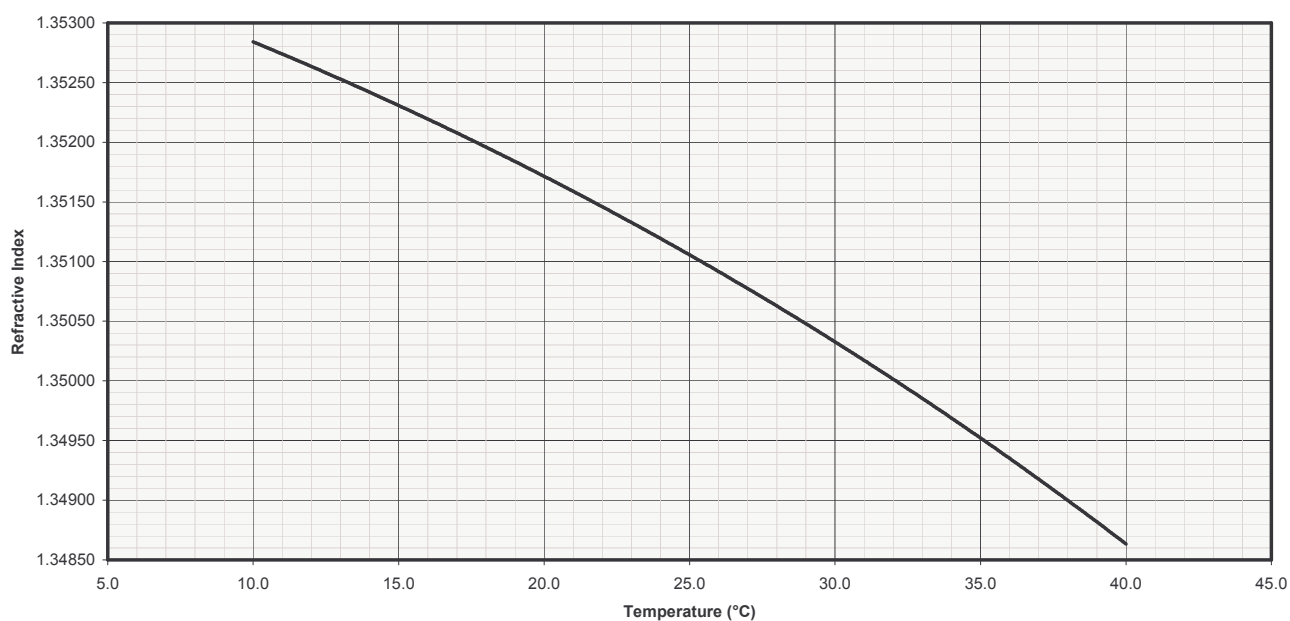


AG12.5 Refractometer Calibration Fluid Refractive Index Temperature Relationship

Temperature (°C)	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9
10	1.35284	1.35283	1.35282	1.35281	1.35280	1.35279	1.35278	1.35277	1.35276	1.35275
11	1.35274	1.35273	1.35272	1.35271	1.35270	1.35269	1.35268	1.35267	1.35266	1.35265
12	1.35263	1.35262	1.35261	1.35260	1.35259	1.35258	1.35257	1.35256	1.35255	1.35254
13	1.35253	1.35252	1.35251	1.35250	1.35248	1.35247	1.35246	1.35245	1.35244	1.35243
14	1.35242	1.35241	1.35240	1.35239	1.35237	1.35236	1.35235	1.35234	1.35233	1.35232
15	1.35231	1.35230	1.35229	1.35227	1.35226	1.35225	1.35224	1.35223	1.35222	1.35221
16	1.35219	1.35218	1.35217	1.35216	1.35215	1.35214	1.35212	1.35211	1.35210	1.35209
17	1.35208	1.35207	1.35205	1.35204	1.35203	1.35202	1.35201	1.35200	1.35198	1.35197
18	1.35196	1.35195	1.35194	1.35192	1.35191	1.35190	1.35189	1.35187	1.35186	1.35185
19	1.35184	1.35183	1.35181	1.35180	1.35179	1.35178	1.35176	1.35175	1.35174	1.35173
20	1.35171	1.35170	1.35169	1.35168	1.35166	1.35165	1.35164	1.35163	1.35161	1.35160
21	1.35159	1.35158	1.35156	1.35155	1.35154	1.35152	1.35151	1.35150	1.35149	1.35147
22	1.35146	1.35145	1.35143	1.35142	1.35141	1.35139	1.35138	1.35137	1.35135	1.35134
23	1.35133	1.35131	1.35130	1.35129	1.35127	1.35126	1.35125	1.35123	1.35122	1.35121
24	1.35119	1.35118	1.35117	1.35115	1.35114	1.35113	1.35111	1.35110	1.35108	1.35107
25	1.35106	1.35104	1.35103	1.35101	1.35100	1.35099	1.35097	1.35096	1.35094	1.35093
26	1.35092	1.35090	1.35089	1.35087	1.35086	1.35085	1.35083	1.35082	1.35080	1.35079
27	1.35077	1.35076	1.35074	1.35073	1.35072	1.35070	1.35069	1.35067	1.35066	1.35064
28	1.35063	1.35061	1.35060	1.35058	1.35057	1.35055	1.35054	1.35052	1.35051	1.35049
29	1.35048	1.35046	1.35045	1.35043	1.35042	1.35040	1.35039	1.35037	1.35036	1.35034
30	1.35033	1.35031	1.35030	1.35028	1.35027	1.35025	1.35023	1.35022	1.35020	1.35019
31	1.35017	1.35016	1.35014	1.35012	1.35011	1.35009	1.35008	1.35006	1.35005	1.35003
32	1.35001	1.35000	1.34998	1.34997	1.34995	1.34993	1.34992	1.34990	1.34989	1.34987
33	1.34985	1.34984	1.34982	1.34980	1.34979	1.34977	1.34975	1.34974	1.34972	1.34971
34	1.34969	1.34967	1.34966	1.34964	1.34962	1.34961	1.34959	1.34957	1.34955	1.34954
35	1.34952	1.34950	1.34949	1.34947	1.34945	1.34944	1.34942	1.34940	1.34938	1.34937
36	1.34935	1.34933	1.34932	1.34930	1.34928	1.34926	1.34925	1.34923	1.34921	1.34919
37	1.34918	1.34916	1.34914	1.34912	1.34911	1.34909	1.34907	1.34905	1.34903	1.34902
38	1.34900	1.34898	1.34896	1.34894	1.34893	1.34891	1.34889	1.34887	1.34885	1.34884
39	1.34882	1.34880	1.34878	1.34876	1.34874	1.34873	1.34871	1.34869	1.34867	1.34865
40	1.34863									

AG12.5 Refractometer Calibration Fluid - R.I. Temperature Relationship



Code: 90-308 Issue: 1



Bellingham + Stanley Ltd.

Longfield Road, Tunbridge Wells
 KENT. TN2 3EY
 UK
 Telephone: +44 (0) 1892 500400
 Fax: +44 (0) 1892 543115

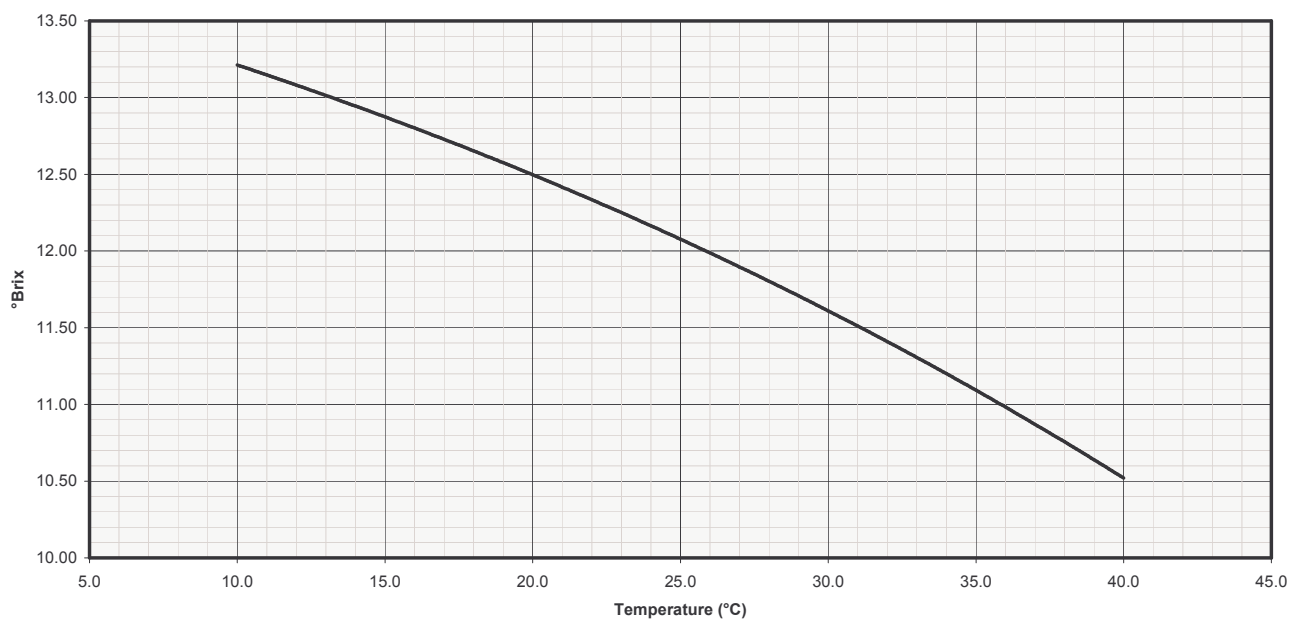
Bellingham + Stanley Inc.

1000 Hurricane Shoals Road
 Bldg D, Suite 300
 LAWRENCEVILLE, USA, GA 30043
 Telephone: 770 822 6898
 Fax: 770 822 9165

AG12.5 Refractometer Calibration Fluid °Brix Temperature Relationship

Temperature (°C)	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9
10	13.21	13.21	13.20	13.19	13.19	13.18	13.17	13.17	13.16	13.15
11	13.15	13.14	13.13	13.13	13.12	13.11	13.11	13.10	13.09	13.09
12	13.08	13.07	13.07	13.06	13.05	13.05	13.04	13.03	13.03	13.02
13	13.01	13.01	13.00	12.99	12.99	12.98	12.97	12.97	12.96	12.95
14	12.94	12.94	12.93	12.92	12.92	12.91	12.90	12.90	12.89	12.88
15	12.87	12.87	12.86	12.85	12.85	12.84	12.83	12.82	12.82	12.81
16	12.80	12.79	12.79	12.78	12.77	12.77	12.76	12.75	12.74	12.74
17	12.73	12.72	12.71	12.71	12.70	12.69	12.68	12.68	12.67	12.66
18	12.65	12.65	12.64	12.63	12.62	12.61	12.61	12.60	12.59	12.58
19	12.58	12.57	12.56	12.55	12.54	12.54	12.53	12.52	12.51	12.50
20	12.50	12.49	12.48	12.47	12.46	12.46	12.45	12.44	12.43	12.42
21	12.42	12.41	12.40	12.39	12.38	12.38	12.37	12.36	12.35	12.34
22	12.33	12.33	12.32	12.31	12.30	12.29	12.28	12.28	12.27	12.26
23	12.25	12.24	12.23	12.22	12.22	12.21	12.20	12.19	12.18	12.17
24	12.16	12.16	12.15	12.14	12.13	12.12	12.11	12.10	12.09	12.09
25	12.08	12.07	12.06	12.05	12.04	12.03	12.02	12.01	12.01	12.00
26	11.99	11.98	11.97	11.96	11.95	11.94	11.93	11.92	11.91	11.91
27	11.90	11.89	11.88	11.87	11.86	11.85	11.84	11.83	11.82	11.81
28	11.80	11.79	11.78	11.77	11.77	11.76	11.75	11.74	11.73	11.72
29	11.71	11.70	11.69	11.68	11.67	11.66	11.65	11.64	11.63	11.62
30	11.61	11.60	11.59	11.58	11.57	11.56	11.55	11.54	11.53	11.52
31	11.51	11.50	11.49	11.48	11.47	11.46	11.45	11.44	11.43	11.42
32	11.41	11.40	11.39	11.38	11.37	11.36	11.35	11.34	11.33	11.32
33	11.31	11.30	11.29	11.27	11.26	11.25	11.24	11.23	11.22	11.21
34	11.20	11.19	11.18	11.17	11.16	11.15	11.14	11.13	11.11	11.10
35	11.09	11.08	11.07	11.06	11.05	11.04	11.03	11.02	11.01	10.99
36	10.98	10.97	10.96	10.95	10.94	10.93	10.92	10.90	10.89	10.88
37	10.87	10.86	10.85	10.84	10.83	10.81	10.80	10.79	10.78	10.77
38	10.76	10.74	10.73	10.72	10.71	10.70	10.69	10.67	10.66	10.65
39	10.64	10.63	10.62	10.60	10.59	10.58	10.57	10.56	10.54	10.53
40	10.52									

AG12.5 Refractometer Calibration Fluid - °Brix Temperature Relationship



Code: 90-308 Issue: 1



Bellingham + Stanley Ltd.

Longfield Road, Tunbridge Wells
 KENT. TN2 3EY
 UK
 Telephone: +44 (0) 1892 500400
 Fax: +44 (0) 1892 543115

Bellingham + Stanley Inc.

1000 Hurricane Shoals Road
 Bldg D, Suite 300
 LAWRENCEVILLE, USA, GA 30043
 Telephone: 770 822 6898
 Fax: 770 822 9165