



Billericay Air Bubble Jets



LERAP 3★ Rating
Up to 90% Drift Reduction



www.patchworkgps.com/bfs-products

Email: sales@patchwork.co.uk

Tel: 01291 673366

Air Bubble Jets Application Rates Chart

Size	Nozzle Pressure (bar)	Flow (l/min)	LITRES PER HECTARE Speed (kph) at 50cm nozzle spacing								★ LERAP Rating
			6	8	10	12	14	16	18	20	
ORANGE 01	1	0.23	46	35	28	23	20	17	15	14	
	2	0.33	65	49	39	33	28	24	22	20	
	3	0.40	80	60	48	40	34	30	27	24	
	4	0.46	92	69	55	46	40	35	31	28	
	5	0.52	103	77	62	52	44	39	34	31	
GREEN 015	1	0.35	69	52	42	35	30	26	23	21	
	2	0.49	98	73	59	49	42	37	33	29	
	3	0.60	120	90	72	60	51	45	40	36	
	4	0.69	139	104	83	69	59	52	46	42	
	5	0.77	155	116	93	77	66	58	52	46	
YELLOW 02	1	0.47	93	70	56	47	40	35	31	28	★★ 
	2	0.66	132	99	79	66	57	50	44	40	
	3	0.80	162	121	97	81	69	61	54	49	
	4	0.93	187	140	112	93	80	70	62	56	
	5	1.04	209	157	125	104	89	78	70	63	
LILAC 025	1	0.58	116	87	70	58	50	43	39	35	★★★ 
	2	0.82	163	123	98	82	70	61	55	49	
	3	1.00	200	151	121	100	86	75	67	60	
	4	1.15	231	174	139	116	99	87	77	70	
	5	1.30	259	194	156	130	111	97	86	78	
BLUE 03	1	0.69	139	104	83	69	59	52	46	42	★★★★ 
	2	0.98	196	147	118	98	84	74	65	59	
	3	1.20	240	180	144	120	103	90	80	72	
	4	1.39	277	208	166	139	119	104	92	83	
	5	1.55	310	232	186	155	133	116	103	93	
BROWN RED 035	1	0.81	161	121	97	81	69	60	54	48	★★★★ 
	2	1.14	229	172	137	114	98	86	76	69	
	3	1.40	280	210	168	140	120	105	93	84	
	4	1.62	324	243	194	162	139	121	108	97	
	5	1.81	362	272	217	181	155	136	121	109	
RED 04	1	0.93	185	139	111	93	79	69	62	56	★★★★ 
	2	1.31	261	196	157	131	112	98	87	79	
	3	1.60	320	241	193	160	138	120	107	96	
	4	1.85	370	278	222	185	159	139	124	111	
	5	2.07	414	311	249	207	178	155	138	124	
BROWN 05	1	1.15	231	173	138	115	99	86	77	69	★★★★ 
	2	1.63	327	245	196	163	140	122	109	98	
	3	2.00	400	299	240	200	171	150	133	120	
	4	2.31	462	346	277	231	198	173	154	138	
	5	2.58	515	387	309	258	221	193	172	155	
GREY 06	1	1.39	277	208	166	139	119	104	92	83	★★★★
	2	1.96	392	294	235	196	168	147	131	118	
	3	2.40	480	360	288	240	206	180	160	144	
	4	2.77	554	416	333	277	238	208	185	166	
	5	3.10	620	465	372	310	266	232	207	186	
WHITE 08	1	1.85	369	277	221	185	158	138	123	111	
	2	2.61	523	392	314	261	224	196	174	157	
	3	3.20	640	480	384	320	274	240	213	192	
	4	3.70	739	554	443	370	317	277	246	222	
	5	4.13	826	620	496	413	354	310	275	248	