

Rug wool pack calculator

for packs of 160 pieces using 13 holes per 10cm (3.3 holes per inch) canvas

		WIDTH OF RUG															
		centimetres	13	25	38	46	51	64	69	76	89	91	102	114	127	140	152
		inches	5	10	15	18	20	25	27	30	35	36	40	45	50	55	60
LENGTH OF RUG	↓	↓	Approximate minimum number of packs (more packs are required as number of colours increase)														
	13	5	2	3	5	6	7	9	9	10	12	12	14	15	17	19	20
	25	10	3	7	10	12	14	17	18	20	24	25	27	31	34	37	41
	38	15	5	10	15	18	20	26	28	31	36	37	41	46	51	56	61
	51	20	7	14	20	25	27	34	37	41	48	49	54	61	68	75	82
	64	25	9	17	26	31	34	43	46	51	60	61	68	77	85	94	102
	76	30	10	20	31	37	41	51	55	61	71	74	82	92	102	112	123
	89	35	12	24	36	43	48	60	64	71	83	86	95	107	119	131	143
	102	40	14	27	41	49	54	68	74	82	95	98	109	123	136	150	163
	114	45	15	31	46	55	61	77	83	92	107	110	123	138	153	168	184
	127	50	17	34	51	61	68	85	92	102	119	123	136	153	170	187	204
	140	55	19	37	56	67	75	94	101	112	131	135	150	168	187	206	225
	152	60	20	41	61	74	82	102	110	123	143	147	163	184	204	225	245
	165	65	22	44	66	80	88	111	119	133	155	159	177	199	221	243	265
	178	70	24	48	71	86	95	119	129	143	167	172	191	214	238	262	286
	203	80	27	54	82	98	109	136	147	163	191	196	218	245	272	299	327
	216	85	29	58	87	104	116	145	156	174	202	208	231	260	289	318	347
	229	90	31	61	92	110	123	153	165	184	214	221	245	276	306	337	368
	241	95	32	65	97	116	129	162	175	194	226	233	259	291	323	356	388
	254	100	34	68	102	123	136	170	184	204	238	245	272	306	340	374	408
267	105	36	71	107	129	143	179	193	214	250	257	286	322	357	393	429	
279	110	37	75	112	135	150	187	202	225	262	270	299	337	374	412	449	
292	115	39	78	117	141	157	196	211	235	274	282	313	352	391	430	470	
305	120	41	82	123	147	163	204	221	245	286	294	327	368	408	449	490	
318	125	43	85	128	153	170	213	230	255	298	306	340	383	425	468	510	
330	130	44	88	133	159	177	221	239	265	310	319	354	398	442	487	531	
343	135	46	92	138	165	184	230	248	276	322	331	368	413	459	505	551	
356	140	48	95	143	172	191	238	257	286	334	343	381	429	476	524	572	
368	145	49	99	148	178	197	247	266	296	345	355	395	444	493	543	592	
381	150	51	102	153	184	204	255	276	306	357	368	408	459	510	562	613	

iriss of Penzance,

66 Chapel Street. Penzance TR18 4AD

01736 366568