

Informe de Material General









Documento nº 10.090.255/1
 Cliente: ALUMINIO Y CARPINTERIA, S.A.
 Tarifa: ALCAR 2008






25/5/2009

- Optimizar Barras
 - No Usar Intervalo de Retales
 - No Forzar el Número Máximo de Barras
 - Nivel de Optimización: 3
- No Optimizar Barras
 - Aplicar Factor de Desgaste
 - Redondear a Barras Enteras




Barras

Referencia	Cant	L	I.U.	Importe	Retal	I.Retral	%	Kg.
 331002 R9010B Junquillo	6,00	6.000,00	2,340	84,240	4.749	12,379	14,69	
 331100 R9010B Marco	5,00	6.500,00	7,417	241,053	4.110	33,377	13,85	
 331203 R9010B Inversor	1,00	6.500,00	7,653	49,745	1.985	15,765	31,69	
 331221 R9010B HOJA CURVA AE0931	6,00	6.500,00	8,969	349,791	2.179	24,414	6,98	
 331602 N15D Pletina cremona	1,00	6.500,00	2,072	13,468	1.668	3,705	27,51	
 331605 R9010B Goterón	1,00	6.500,00	1,525	9,913	1.985	3,142	31,69	
Total: 748,209 Euros				Retal: 92,780 Euros	11,03 %			

Metros

Referencia	Descripción	Metros	I.U.	Importe
 8100100	Junta cierre central	31	1,150	35,760
 8100500	Junta cierre interior burbuja	36	0,281	10,100
 8101000	Junta acristalar exterior	30	0,705	21,096
 8101200	Junta acristalar interior	31	1,058	32,491
 8101720	Junta cierre exterior AE 0931	9	0,880	7,814
Total: 107,261 Euros				

Piezas

Referencia	Descripción	Cant	I.U.	Importe
 8100200	Escuadra junta central	28	1,266	35,448
8304200	Escuadra alineación marco-hoja	76	0,392	29,792
8304300	Escuadra alineación hoja interior	48	0,462	22,176
8304500	Escuadra alineación hoja interior	48	0,204	9,792
 8308000	Escuadra marco-hoja AE0931	76	1,887	143,412
8608100	Juego tapes inversor AE 0931	5	0,635	3,175
 8608500	Juego tapes goterón	5	0,302	1,510
8703500 B15D	Pletina 300 mm	10	1,250	12,500
8705400 R9010B	Bisagra presión	4	2,680	10,720

Informe de Material General



Documento nº 10.090.255/1
Cliente: ALUMINIO Y CARPINTERIA, S.A.
Tarifa: ALCAR 2008

25/5/2009

- Optimizar Barras
 - No Usar Intervalo de Retales
 - No Forzar el Número Máximo de Barras
 - Nivel de Optimización: 3
- No Optimizar Barras
 - Aplicar Factor de Desgaste
 - Redondear a Barras Enteras

8705900 R9010B	Bisagra 3 cuerpos 100 mm	10	8,878	88,780
8706700 R9010B	Manilla super practicable	2	11,630	23,260
8708000 T	Kit una hoja practicable	2	2,791	5,582
8708100 T	Kit 2ª hoja	5	4,643	23,215
8710400 T	Cartón base osc-bat compás corto	5	51,915	259,575
8713900 R9010B	Maneta osc-bat	5	11,630	58,150
8716400 R9010B	Juego bisagras osc-bat	5	29,470	147,350
8820100	Remache goterón	20	0,275	5,500

Total: 879,937 Euros

Superficies

Referencia	Descripción	Cant	Medidas	I.U. Importe
VIDRIO 4/6/4_VIDRIO 4/6/4	Vidrio 4/6/4	2	848,00 x 848,00	
VIDRIO 4/6/4_VIDRIO 4/6/4	Vidrio 4/6/4	10	367,50 x 848,00	

Total:

Total General (ALCAR 2008): 1.735,407 Euros