CHARFLAME

TABLA DE ESPESORES DE LA PINTURA CHARFLAME EXTRAIDAS DEL ETA 15/0146.

Tabla válida para vigas abiertas I/H y para una temperatura crítica de 500 °C según EN 13381-8.

PERFILES I/H. VIGAS 500 °C								
Masividad (m^{-1})	R 15		R 30		R 60		R 90	
	Espesor (mm)	Consumo (g/m^2)	**Espesor (mm)**	Consumo (g/m^2)	**Espesor (mm)**	Consumo (g/m^2)	**Espesor (mm)**	Consumo (g/m^2)
55	**214**	422	**214**	422	**528**	1041	**747**	1473
60	**214**	422	**214**	422	**528**	1041	**747**	1473
65	**214**	422	**214**	422	**528**	1041	**747**	1473
70	**214**	422	**214**	422	**528**	1041	**879**	1733
75	**241**	475	**214**	422	**528**	1041	**1011**	1994
80	**214**	422	**214**	422	**528**	1041	**1142**	2252
85	**214**	422	**214**	422	**528**	1041	**1274**	2512
90	**214**	422	**214**	422	**528**	1041	**1405**	2770
95	**214**	422	**214**	422	**528**	1041		
100	**214**	422	**214**	422	**528**	1041		
105	**214**	422	**214**	422	**548**	1081		
110	**214**	422	**214**	422	**548**	1081		
115	**214**	422	**214**	422	**599**	1181		
120	**214**	422	**214**	422	**599**	1181		
125	**214**	422	**214**	422	**648**	1278		
130	**214**	422	**214**	422	**648**	1278		
135	**214**	422	**214**	422	**694**	1368		
140	**214**	422	**214**	422	**694**	1368		
145	**214**	422	**214**	422	**739**	1457		
150	**214**	422	**214**	422	**739**	1457		
155	**214**	422	**214**	422	**785**	1548		
160	**214**	422	**214**	422	**785**	1548		
165	**214**	422	**214**	422	**830**	1637		
170	**214**	422	**214**	422	**830**	1637		
175	**214**	422	**214**	422	**876**	1727		
180	**214**	422	**214**	422	**876**	1727		
185	**214**	422	**214**	422	**922**	1818		
190	**214**	422	**214**	422	**922**	1818		
195	**214**	422	**214**	422	**947**	1867		
200	**214**	422	**214**	422	**947**	1867		
205	**214**	422	**214**	422	**1063**	2096		
210	**214**	422	**214**	422	**1063**	2096		
215	**214**	422	**214**	422	**1091**	2151		
220	**214**	422	**214**	422	**1091**	2151		
225	**214**	422	**214**	422	**1118**	2205		
230	**214**	422	**214**	422	**1118**	2205		
235	**214**	422	**214**	422	**1146**	2260		
240	**214**	422	**214**	422	**1146**	2260		
245	**214**	422	**215**	424	**1174**	2315		
250	**214**	422	**215**	424	**1174**	2315		
255	**214**	422	**217**	428	**1202**	2370		
260	**214**	422	**217**	428	**1202**	2370		
265	**214**	422	**368**	726	**1230**	2425		
270	**214**	422	**368**	726	**1230**	2425		
275	**214**	422	**373**	735	**1258**	2481		
280	**214**	422	**373**	735	**1258**	2481		
285	**214**	422	**387**	763	**1286**	2536		
290	**214**	422	**378**	745	**1286**	2536		
295	**214**	422	**383**	755	**1314**	2591		
300	**214**	422	**383**	755	**1314**	2591		
305	**214**	422	**388**	765	**1342**	2646		
310	**214**	422	**388**	765	**1342**	2646		
315	**214**	422	**392**	773	**1370**	2701		
320	**214**	422	**392**	773	**1370**	2701		

Perlita y Vermiculita S.L.U. © 2019
Garraf, s/n. Pol. Ind. Can Prunera
08759 Vallirana, Barcelona

Email: info@perlitayvermiculita.com
Web: www.perlitayvermiculita.com
Téléphone: +34 93 683 44 00

TABLA DE ESPESORES DE LA PINTURA CHARFLAME EXTRAIDAS DEL ETA 15/0146.

Tabla válida para pilares abiertos I/H y para una temperatura crítica de 500 °C según EN 13381-8.

PERFILES I/H. PILARES 500 °C								
Masividad (m^{-1})	R 15		R 30		R 60		R 90	
	Espesor (mm)	Consumo (g/m^2)	**Espesor (mm)**	Consumo (g/m^2)	**Espesor (mm)**	Consumo (g/m^2)	**Espesor (mm)**	Consumo (g/m^2)
55	**221**	436	**221**	436	**618**	1219	**747**	1473
60	**221**	436	**221**	436	**618**	1219	**747**	1473
65	**221**	436	**221**	436	**618**	1219	**747**	1473
70	**221**	436	**221**	436	**636**	1254	**879**	1733
75	**221**	436	**221**	436	**671**	1323	**1011**	1994
80	**221**	436	**221**	436	**671**	1323	**1142**	2252
85	**221**	436	**221**	436	**707**	1394	**1274**	2512
90	**221**	436	**221**	436	**707**	1394	**1405**	2770
95	**221**	436	**226**	446	**743**	1465		
100	**221**	436	**226**	446	**743**	1465		
105	**221**	436	**238**	469	**779**	1536		
110	**221**	436	**238**	469	**779**	1536		
115	**221**	436	**249**	491	**811**	1599		
120	**221**	436	**249**	491	**811**	1599		
125	**221**	436	**260**	513	**839**	1654		
130	**221**	436	**260**	513	**839**	1654		
135	**221**	436	**270**	532	**867**	1710		
140	**221**	436	**270**	532	**867**	1710		
145	**221**	436	**279**	550	**895**	1765		
150	**221**	436	**279**	550	**895**	1765		
155	**221**	436	**289**	570	**923**	1820		
160	**221**	436	**289**	570	**923**	1820		
165	**221**	436	**297**	586	**951**	1875		
170	**221**	436	**297**	586	**951**	1875		
175	**221**	436	**306**	603	**979**	1930		
180	**221**	436	**306**	603	**979**	1930		
185	**221**	436	**314**	619	**1007**	1986		
190	**221**	436	**314**	619	**1007**	1986		
195	**221**	436	**322**	635	**1035**	2041		
200	**221**	436	**322**	635	**1035**	2041		
205	**221**	436	**329**	649	**1063**	2096		
210	**221**	436	**329**	649	**1063**	2096		
215	**221**	436	**336**	663	**1091**	2151		
220	**221**	436	**336**	663	**1091**	2151		
225	**221**	436	**343**	676	**1118**	2205		
230	**221**	436	**343**	676	**1118**	2205		
235	**221**	436	**350**	690	**1146**	2260		
240	**221**	436	**350**	690	**1146**	2260		
245	**221**	436	**356**	702	**1174**	2315		
250	**221**	436	**356**	702	**1174**	2315		
255	**221**	436	**362**	714	**1202**	2370		
260	**221**	436	**362**	714	**1202**	2370		
265	**221**	436	**368**	726	**1230**	2425		
270	**221**	436	**368**	726	**1230**	2425		
275	**221**	436	**374**	737	**1258**	2481		
280	**221**	436	**374**	737	**1258**	2481		
285	**221**	436	**380**	749	**1286**	2536		
290	**221**	436	**380**	749	**1286**	2536		
295	**221**	436	**385**	759	**1314**	2591		
300	**221**	436	**385**	759	**1314**	2591		
305	**221**	436	**390**	769	**1342**	2646		
310	**221**	436	**390**	769	**1342**	2646		
315	**221**	436	**395**	779	**1370**	2701		
320	**221**	436	**395**	779	**1370**	2701		

Perlita y Vermiculita S.L.U. © 2019
Garraf, s/n. Pol. Ind. Can Prunera
08759 Vallirana, Barcelona

Email: info@perlitayvermiculita.com
Web: www.perlitayvermiculita.com
Téléphone: +34 93 683 44 00

PERLITA Y VERMICULITA

TABLA DE ESPESORES DE LA PINTURA CHARFLAME EXTRAIDAS DEL ETA 15/0146 Y PAR/17254/01

Tablas válidas para perfiles huecos (vigas y pilares) y para una temperatura crítica de 500 °C según EN 13381-8

VIGAS TUBULARES 500 °C

Masividad (m^{-1})	R 15		R 30	
	Espesor (mm)	Consumo (g/m^2)	**Espesor (mm)**	Consumo (g/m^2)
55	**304**	599	**314**	619
60	**304**	599	**314**	619
65	**304**	599	**314**	619
70	**304**	599	**314**	619
75	**304**	599	**314**	619
80	**304**	599	**314**	619
85	**304**	599	**350**	690
90	**304**	599	**350**	690
95	**304**	599	**386**	761
100	**304**	599	**386**	761
105	**304**	599	**421**	830
110	**304**	599	**421**	830
115	**304**	599	**457**	901
120	**304**	599	**457**	901
125	**304**	599	**493**	972
130	**304**	599	**493**	972
135	**304**	599	**529**	1043
140	**304**	599	**529**	1043
145	**304**	599	**564**	1112
150	**304**	599	**564**	1112
155	**304**	599	**600**	1183
160	**304**	599	**600**	1183
165	**304**	599	**625**	1232
170	**304**	599	**625**	1232
175	**304**	599	**650**	1282
180	**304**	599	**650**	1282
185	**304**	599	**674**	1329
190	**304**	599	**674**	1329
195	**304**	599	**699**	1378
200	**304**	599	**699**	1378
205	**304**	599	**724**	1428
210	**304**	599	**724**	1428
215	**304**	599	**749**	1477
220	**304**	599	**749**	1477
225	**304**	599	**774**	1526
230	**304**	599	**774**	1526
235	**304**	599	**798**	1574
240	**304**	599	**798**	1574
245	**304**	599	**823**	1623
250	**304**	599	**823**	1623
255	**304**	599	**848**	1672
260	**310**	611	**848**	1672
265	**324**	639	**873**	1721
270	**324**	639	**873**	1721
275	**337**	665	**898**	1771
280	**337**	665	**898**	1771
285	**350**	690	**922**	1818
290	**350**	690	**922**	1818
295	**363**	716	**947**	1867
300	**363**	716	**947**	1867
305	**376**	741	**959**	1891
310	**376**	741	**959**	1891
315	**381**	751		
320	**381**	751		

PILARES TUBULARES 500 °C

Masividad (m^{-1})	R 15		R 30		R 60	
	Espesor (mm)	Consumo (g/m^2)	**Espesor (mm)**	Consumo (g/m^2)	**Espesor (mm)**	Consumo (g/m^2)
55	**273**	538	**273**	538	**861**	1698
60	**273**	538	**273**	538	**861**	1698
65	**273**	538	**273**	538	**861**	1698
70	**273**	538	**273**	538	**861**	1698
75	**273**	538	**273**	538	**861**	1698
80	**273**	538	**273**	538	**922**	1818
85	**273**	538	**273**	538	**983**	1938
90	**273**	538	**273**	538	**1044**	2059
95	**273**	538	**282**	556	**1105**	2179
100	**273**	538	**297**	586	**1166**	2299
105	**273**	538	**312**	615	**1227**	2419
110	**273**	538	**327**	645	**1288**	2540
115	**273**	538	**342**	674		
120	**273**	538	**357**	704		
125	**273**	538	**371**	732		
130	**273**	538	**386**	761		
135	**273**	538	**401**	791		
140	**273**	538	**416**	820		
145	**273**	538	**431**	850		
150	**273**	538	**446**	879		
155	**273**	538	**461**	909		
160	**273**	538	**476**	939		
165	**273**	538	**490**	966		
170	**273**	538	**505**	996		
175	**273**	538	**520**	1025		
180	**273**	538	**535**	1055		
185	**273**	538	**550**	1085		
190	**273**	538	**565**	1114		
195	**273**	538	**580**	1144		
200	**273**	538	**595**	1173		
205	**273**	538	**610**	1203		
210	**273**	538	**624**	1230		
215	**273**	538	**639**	1260		
220	**273**	538	**654**	1290		
225	**273**	538	**669**	1319		
230	**273**	538	**684**	1349		
235	**273**	538	**699**	1378		
240	**273**	538	**714**	1408		
245	**273**	538	**729**	1437		
250	**273**	538	**743**	1465		
255	**273**	538	**758**	1495		
260	**273**	538	**773**	1524		
265	**273**	538	**788**	1554		
270	**273**	538	**805**	1587		
275	**273**	538	**833**	1643		
280	**273**	538	**860**	1696		
285	**273**	538	**888**	1751		
290	**273**	538	**915**	1804		
295	**279**	550	**943**	1859		
300	**286**	564	**970**	1913		
305	**294**	580	**998**	1968		
310	**302**	595	**1025**	2021		
315	**308**	607	**1047**	2065		
320	**317**	625	**1080**	2130		

Perlita y Vermiculita S.L.U. © 2019
Garraf, s/n. Pol. Ind. Can Prunera
08759 Vallirana, Barcelona

Email: info@perlitayvermiculita.com
Web: www.perlitayvermiculita.com
Téléphone: +34 93 683 44 00