

# CONSEJO DE COLEGIOS PROFESIONALES DE PERITOS E INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES DE CASTILLA Y LEÓN [COGITICYL]

Calle Divina Pastora nº 1, 1º, 47004 - VALLADOLID

JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN Consejería de Fomento y Medio Ambiente Viceconsejería de Estructuras y Emergencias Agencia de Protección Civil C/ Rigoberto Cortejoso nº 14 47014 - VALLADOLID

## <u>ASUNTO</u>: PROYECTO DE DECRETO POR EL QUE SE ESTABLECE EL RÉGIMEN JURÍDICO DE LAS PLAZAS DE TOROS PORTÁTILES EN CASTILLA Y LEÓN

- D. Fernando Martín Fernández, titular del DNI 06.551574 R, en su condición del Secretario del Consejo de Colegios Profesionales de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales de Castilla y León, ante Vd. y como mejor proceda, expone:
- I. Se ha recibido con fecha 12 de marzo de 2020 comunicación de la Sra. Directora de la Agencia de Protección Civil por la que se pone en conocimiento de este Consejo la tramitación del Proyecto de Decreto por el que se establece el Régimen Jurídico de las Plazas de Toros Portátiles en Castilla y León, informando del plazo existente para la formulación de alegaciones en relación con el mismo.
- II. El artículo 5 de los Estatutos del Consejo de Colegios Profesionales de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales de Castilla y León establece que, en el ámbito territorial de su competencia, el Consejo tendrá, entre otras, las siguientes funciones: 22. Informar respecto de las normas Autonómicas que afecten al ejercicio de la profesión o su organización colegial.

A los anteriores efectos, se formulan las siguientes

## **ALEGACIONES**

PRIMERA.- Se tengan en cuenta en dicho Proyecto de Decreto, las protecciones con respecto al fuego, entre otras y especificando más detalladamente a través de una pintura intumescente monocomponente al agua exenta de fibras a base de copolímeros acrílicos para protección de estructuras metálicas tanto en perfiles I y H como para perfiles huecos

## SEGUNDA.- Se aporta el documento de ensayo de una marca de pintura en el que puede servir como referencia a la hora de redactar el Proyecto de Decreto definitivo

Pintura PROMAPAINT®-SC4 para protección R 30 a 90 de

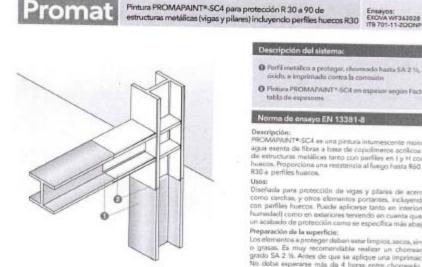


TABLA DE DATOS TECNICOS				
	PROMAPABIT-SCE Bireo			
Calor				
Consistencia	Liquida			
Densidad	1,35 g/inn/ ± 0,05			
Contentito en edibles	60% x 2%			
Kendinisento	20kg para Imm seco			
Espesor your mano.	Haste 750 micras de peliculis sacia			
Contenda VGC	30 gri			
Secudo of tacto	8 horse (1000 micros a 20° C y 50% de humedad)			
Tiempo minimo entre manna	Ethoras para dur una segunda meno			
Viscoridad	Aprox. 44000-66000 cPs			

### Descripción del sistema:

- Porfil metalico a protegor, chorreado lu óxido, e imprimado contra la corresión hormado hasta SA 2 ¼, limpio y sin.
- O Pintura PROMAPAINT\*-SC4 en espesor segon Factor de Forma y

## Norma de ensayo EN 13381-8

agua exenta de fibras a base de capolimeros acrilicos para protección de entructuras medificas tarco con perfiles en I y H como para perfiles huecos. Proporciona una resistencia al fuergo hasta 860 a perfiles en H y R30 a perfiles huecos.

Usos:
Diseñarda para prosección de vigas y plánes de acero estructural, así como cerchas, y otros elamentos portanes, achagendo los realizados con perfiles huecos. Puede aplicarse tanto en interiores (secos o con humadad) como en execuciones seriendo en cuenta que puede requent un acábado de protección como se específica más abajo.

un actuado de protección como se específica máis abajo. Preparación de la superficie: Los elementos a proteger deban estar limpios, secos, sin esido, calamina o grasas. Es muy recomendable realizar un chorreado previo hasta grado SA 2 W. Antes de que se aplique una imprimación compatibla. No deba esperarse más da 4 horas entre chorreado e imprimación PROMAPANTESCA es generalmente compatibla con imprimaciones de tipo Alquidico, Epod y Epoti potentida rica en Zinc, Debe madrisa y registraria el espesor de imprimación para un correcto cálculo de espesores da la pritura.

espesores de la printura. También puede aplicarse sobre acero galvanizado, que debe estar Impiro y desengrasado, libre de contaminaciones como sales de Zisc o soluciones de comerto. Se recomianda lavar con un distengente biodegradoble ou edesengrasante que luego pueda ser eliminado con agua. Antes de la aplitación de la pintura, el acero galvanizado debe tratarse con Imprimación TYRCIXº previs aplicación de la pintura.

Aplicación de la pintura PROMAPANTY-SCA: La aplicación se realiza con pintura Avirea. También puede aplicarse, para superfices pequarias, a brocha o redilla. Antes de aplicar la pintura, apliar con un agitador eléctrico hasta logre la homoganistina del penturdo. La pintura vaine preparada para su uso y generalmente no necessa difusción alguna. Sollo en casos especiales puede añadicae hasta un 5% de agua como máximo.

La plintura se aplica en varias manos dependiendo del aspassor necesario para cada perfil a proegor. En cada mano pueden darse hasta 730 interas en seco con aidest, que se corresponden con unas 1000 micras

No aplicar a temperaturas de soporte y de ambiente inferiores a 5°C, ni superiores a 40°C. Los ústes de pintura pueden limpurase con agua.

Para máx información, consultar la Quis de aplicación en www.promot.es

ACADISION:
FROMAPAINT\*SC4 admite printuras de acabado. Para su unifización en ambientes de humedad o exteriores debe aplicarse una printura ambientes de namentes exceptes de excepte por motivos exceptes. Em importante no requiere acabado, excepto por motivos deconelivos. Se recomienda un acabado acrítico. Funa interces humados, o para darle color diferente, debe aplicarse funa interces humados, o para darle color diferente, debe aplicarse

Puti adercome en uminoquascen o espesición complete articerom agresivos o industriales, o pien aumentar la resistancia a la abrasión, es necesario aplicar una primara de tipo pofinietano en dos componentes de alta resistancia el estenio. La patrar de practicado no debe aplicases haste que la capa de PROMAPAINT\*-SC4 esté completamente saca (7 u 8 días) y su espesor haya sido comprobada.

espesor hays sido comprobado.

La pintura PROMAPAINT\*-SC4 se suministra en cubra metálicos de 25 kg. Debe almacenarse en un lugar seco y fresco, prolegido de las heladas y al calor. El período de almacenamiento es de al menos 12 meses en esas condiciones.

Tabla de espesores de la pintura PROMAPAINT\*-SC4 de acuerdo con Norma EN 13361-8:2010

Factores	Expensir de PROMAPAINT*-5C4 en micros. Porfiles tipo H u I									
de forma en m-T	-	R15		R30		145		R60		990
14	Vigas	Pflares	Vigas	Pilares	Vigas	Pileres	Vigas	Pflares	Vigas	Pilare
IJ.	188	104	188	304	188	104	412	427	1155	118
70	188	104	168	304	186	104	457	472	1197	1204
	188	104	168	104	188	156	516	531	1252	1381
- 80	185	104	168	104	200	208	586	592	1299	1329
- 85	188	104	198	104	245	255	±11	627	1341	1370
90	188	104	188.	104	286	295	200	666	1377	1407
100	100	104	188	304	322	331	884	701	1410	1440
105	188	104	188	104	354	364	715	732	1439	1469
	188	104	186	104	383	393	743	780	1465	1495
110	188	104	188	104	409	419	769	786	1489	1519
115	188	104	186	104	432	443	792	109	1511.	1541
	160	104	188	104	454	465	913	830	1530	1560
125	788	104	198	120	474	485	100	949	1548	1579
130	100	104	199	139	492	503	850	867	1565	1595
135	186	104	188	157	509	528	566	184	1500	tett
140	188	104	188	173	526	536	881	1099	1595	1625
145	188	104	188	188	139	551	195	913	1606	1638
150	188	.104	197	202	583	564	100	976	1620	1650
195	188	104	210	216	565	577	921	939	1632	1662
140	188	104	222	226	577	599	132	950	1642	1672
165	168	304	234	239	588	600	943	961	1652	1880
170	168	104	244	250	599	611	953	971	1662	
175	186	104	254	280	609	620	963	901	1671	1692
180	193	104	264	270	618	630	972	990		1701
185	188	104	273	279	A26	638	960	998	1679	1306
190	168	304	281	-267	635	647	988		1687	1717
195	700	104	290	296	643	855	996	1008- 1014	1695	1725
200	788	104	297	300	450	662	1003		1702	1732
205	108	104	304	31.1	657	669	1010	1021	1708	1738
210	188	104	311	31)	564	676	7076		1715	1745
215	198	104	318	324	670	682		1034	1721	1751
220	168	104	324	330	676	682	1022	1040	1727	1757
225	7.810	104	200	336	682	694		104e	1732	1762
230	188	104	336	342	400	700	1034	1052	1737	1768
238	188	104	301	346	693	706	1044	1057	1743	1763
240	188	104	347	353	598	710		1063	1747	1777
345	105	104	352	358	700	715	1089	1068	1752	1792
253	126	104	356	363	707		1054	1072	1756	1786
255	100	204	361	368	712	720	1009	1077	1761	1741
260	100	104	365	372	71e	724	1063	1081	1745	1795
265	186	104	370	376	720	729	1067	1085	1769	1799
270	186	104	374	387		733	1001	1089	1772	1800
275	1/68	104	378	384	724	737	1075	109%	1776	1806
280	1887	104	362	388	728	741	5079	1097	1780	1810
26	186	104	300	392	732	744	1082	1101	1783	1813
290	188	104	389		735	748	1086	1104	1786	1816
295	188	104	392	396	739	751	1089	3107	1799	1819
300	186	104			742	755	10%	1111	1792	1822
305	188	104	396	402	7/6	758	1075	1114	1795	1925
510	188	104		406	749	761	1096	1117	1798	1828
315	188	104	402	409	752	764	.1101	1130	1801	1601
320	188	104	405	412	754	767	1104	1122	1803	38003
125	180		408	415	757	770	1107	1125	1806	1936
200	188	104	411	417	780	773	1109	1129	1808	1638
335			413	430	763	775	1112	1130	1811	1841
343	188	104	416	473	765	778	1115	1133	1813	1843
345	188	104	418	425	766	780	1117	1135	1815	1045
243	188	184	421	428	770	783	5119	1138	1818	1848

Table vélide para 1º Critice de 500°C. Para otres temperaturas crétices, por favor consultar e rivestro Departamento Técnico.

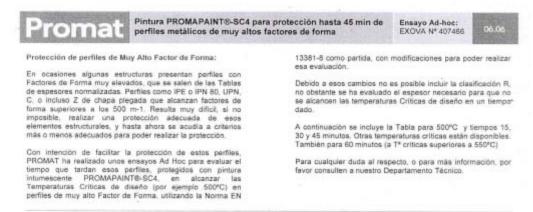
Espesionis válidos para perfilias con reentrantes, sipo H, L, U, T, L, etc.



Tabla de esposores de la pintura PROMAPAINT® 5C4 de acuerdo con Norma EN 13381-8:2010

Factores	Expessor en missus. Secciones huesas.							
de forma en ac-1	Pflores	rimidates	Pilares re	ctongulares	Vigor rectamplares			
	R15	R30	R15	830	R15	ROD		
	278	378	280	260	312	. 312		
90	278	276	260	260	312	311		
85	278	276	260	240	312	321		
VO.	278	276	280	265	312	357		
45	278	27E	260	260	212	392		
100	278	251	260	329	312	426		
.105	279	403	260	362	312	459		
710	278	453	360	412	312	492		
115	279	300	360	461	212	534		
120	218	546	260	508	312	154		
135	278	540	260	552	312	585		
130	298	632	290	595	312	614		
135	278	673	360	636	312	643		
140	278	712	260	676	312	671		
145	278	750	260	714	315	199		
150	279	rer	200	751	312	72A		
155	278	622	250	767	342	752		
160	258	856	360	421	312	778		
161	278	484	260	454	312	803		
170	278	921	260	906	312	828		
175	278	952	260	.917	312	852		
160	278	962	260	947	312	676		
185	279	1011	260	976	312	100		
190	278	1039	360	1004	312	921		
195	278	1066	260	1031	312	944		
210	278	1010	260	1058	312	966		
205	279	1138	260	1262	312	987		
210	278	3343	260	1108	317	1008		
275	276	1167	260	1130	302	1029		
230	276	1190	360	1195	104	1000		
225	. 278	1213	286	1178				
230	278	1235	260	1200				

Tabla válida pera T° Critica de 500°C. Para otras temperaturas criticas, por favor consultar a nuestro Departamento Técnico. Expesores válidos para perfiles huecos de sección circular y rectangular según se indica.



	Tiempo en alcanzar 500°C Esposor en micras					
Factores de forma en m <sup>-1</sup>						
	15'	30"	45'			
365	138	461	1178			
370	138	477	1196			
375	138	493	1214			
380	136	508	1232			
345	138	524	1249			
390	138	530	1206			
395	138	563	1283			
400	138	568	1299			
405	138	582	1315			
410	138	595	1331			
415	138	609	1346			
420	138	622	1961			
425	138	636	1976			
430	138	648	1990			
435	138	681	1405			
440	138	673	1419			
445	138	685	1432			
450	138	697	1446			
455	138	709	1459			
460	138	720	1472			
465	138	731	1485			
470	138	743	1497			
475	138	753	1510			
480	138	764	1522			
485	136	775	1534			
490	138	785	1545			
495	138	795	1557			
500	136	805	1568			
505	138	815	1579			
510	138	825	1590			
515	138	894	1601			
920	138	544	1612			
525	138	863	1622			
530	138	862	1633			
535	138	871	1643			
540	138	680	1853			
545	138	868	1663			
550	138	807	1672			

resultados segun EN 13381-a (moutricada) para 1º Critica de 500 °G. Otras Temperaturas criticas están disponibles Estos resultados se han ubbarrido ensayando perfiles abiertos tipo I. Es válida<sup>co</sup> para perfiles abiertos de todo tipo

HOTAS

(1) Este Table se ha regizado por un Laboratorio oficial, EXOVA, a partir de emargos realizados en perfiles de alto factor de forms (2) El informe se ha realizado Ad-hoc, a partir de dates obtenidos según EN 13381 modificada, siguiendo criterios de aislamiento fármico. La validar de seste table y su justificación mediante el informe EXOVA, 407456 deben ser aprobados por el responsable del proyecto, de acuerdo con el CTE Capítulo 2, parrato 3 b)

Es cuanto tengo que informar a Vd., rogando se tengan en consideración las anteriores alegaciones a los efectos de la tramitación del Proyecto de Decreto por el que se establece el Régimen Jurídico de las Plazas de Toros Portátiles en Castilla y León.

En Valladolid, a 23 de marzo de 2020.

Fdo./ Fernando Martín Fernández Secretario del Consejo de Colegios Profesionales de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales de Castilla y León