

REPSA

YELLOW COAT

MATERIALES ELECTRICOS RECUBIERTOS DE PVC



PRESENTACIÓN

El progreso industrial demanda continuamente mejores productos, para áreas expuestas a corrosión y sobre todo para zonas marinas, Recubrimientos Plásticos del Sureste, S.A. de C.V. consciente de dicha necesidad, ofrece al mercado industrial una amplia variedad de accesorios para instalaciones eléctricas, para áreas clasificadas, uso intemperie, o una combinación de ambas. La característica principal de estos productos es su gran resistencia a los ambientes corrosivos.

Los productos a prueba de corrosión marca REPSA YELLOW COAT fabricados por Recubrimientos Plásticos del Sureste son la respuesta a las necesidades actuales de la industria moderna.

REPSA YELLOW COAT dispone de una amplia gama de productos como: ACCESORIOS, UNILETS, TUBERIA CONDUIT, EQUIPOS A PRUEBA DE EXPLOSION, RESANADORES, HERRAMIENTAS y MANUAL DE INSTALACION que nos permiten cubrir las necesidades de la Industria.

Conozca a través de éste catálogo qué productos cubren sus necesidades y si surge alguna duda o requiere más información, llame a cualquiera de nuestros Distribuidores Autorizados.

RECUBRIMIENTOS PLÁSTICOS DEL SURESTE, S.A. DE C.V.

POLÍTICA DE CALIDAD

En Recubrimientos Plásticos del Sureste, S. A. de C. V. tenemos el compromiso de satisfacer las necesidades de nuestros clientes, suministrando productos de calidad, con la mejora continua de nuestros procesos, trabajando en equipo y manteniendo un sistema de calidad ISO 9001:2000 (NMX-CC-9001-IMNC-2000).

CERTIFICADO DE PROVEEDOR CONFIABLE



CONTENIDO

	Información General	6 - 7
	Tubería conduit recubierta de PVC REPSA YELLOW COAT	8
	Niples recubiertos de PVC REPSA YELLOW COAT	8
	Coples para tubería conduit recubiertos de PVC REPSA YELLOW COAT	9
	Curvas para tubería conduit recubiertas de PVC REPSA YELLOW COAT	9
	Curvas de radios estándar	
	Curvas de radios largos	
	Coples flexibles para áreas peligrosas recubiertos de PVC REPSA YELLOW COAT	10
	EXGJH EXLK	
	Conectores a prueba de líquidos recubiertos de PVC REPSA YELLOW COAT	11
	ST ST45 ST 90	
	Conectores para tableros recubiertos de PVC REPSA YELLOW COAT	11
	HUB STA STAG STTBAA STTTBAA	
	Cajas de conexiones uso general recubiertas de PVC REPSA YELLOW COAT	12
	C LB LR TB TAPAS	
	L LL T X	
	Caja de conexiones serie 85 recubiertas de PVC REPSA YELLOW COAT	13
	C LB LR TB TAPAS	
	LL T X	
	Cajas de registro para áreas peligrosas recubiertas de PVC REPSA YELLOW COAT	14-15
	GRC GRL GRLB GRN GRT GRX	
	Sellos para áreas peligrosas recubiertos de PVC REPSA YELLOW COAT	16
	EYSF EYSM EYF EYM EYDF EYDM	
	Tuercas unión para áreas peligrosas recubiertas de PVC REPSA YELLOW COAT	17
	UNF Hembra UNY Macho	

CONTENIDO

	Codos para uso en áreas peligrosas Recubiertos de PVC REPSA YELLOW COAT LBD/LBDN ELBD ELF	18
	Reducciones campana recubiertas de PVC REPSA YELLOW COAT	19
	Abrazadera para charola a Tubo Conduit	20
	Conectores glándula recubiertos de PVC REPSA YELLOW COAT	21
	Cajas y tapas serie rectangular recubiertas de PVC REPSA YELLOW COAT Cajas: FS / FD / FSC / FDC Tapas: FSK-1R-Z, FSK-1DR-C, FSK-1TSG-C, FSK-1-B-C	22
	Abrazaderas para tubería conduit recubiertas de PVC REPSA YELLOW COAT Ángulo recto: RA Paralela: PAR Esquina: EDG Apoyo: BC	23
	Varilla de acero roscada recubierta de PVC REPSA YELLOW COAT	23
	Abrazadera tipo uña recubierta de PVC REPSA YELLOW COAT	24
	Abrazadera tipo omega recubierta de PVC REPSA YELLOW COAT	24
	Abrazadera tipo "U" recubierta de PVC REPSA YELLOW COAT	24
	Canal de acero recubierto de PVC REPSA YELLOW COAT Espalda con espalda Poco Profundo Estándar Poco Profundo Ranurado Ranurado	25
	Abrazadera para canal recubierta de PVC REPSA YELLOW COAT	25
	Abrazadera de barra recubierta de PVC REPSA YELLOW COAT	26
	Resanadores para productos REPSA	26
	Angulo multiperforado recubierto de PVC SUPERCOAT	27
	Placa de Penetración con recubrimiento de PVC REPSA	28

CONTENIDO

	Cajas registro recubiertas de PVC REPSA YELLOW COAT Uso intemperie: WJB Para áreas clasificadas: AJBEW	30
	Luminarios recubiertos de PVC REPSA YELLOW COAT	31
	Luminario incandescente para áreas peligrosas recubiertas de PVC REPSA YELLOW COAT	32
	Luminarios para áreas peligrosas autobalastrados recubiertas de PVC REPSA YELLOW COAT	33
	Luminarias selladas incandescentes recubiertas de PVC REPSA YELLOW COAT	34
	Conectores para cable armado tipo TMC y TMCX recubiertos de PVC REPSA YELLOW COAT	35
	Birlos recubiertos de PVC para áreas corrosivas REPSA	36
	Espárragos recubiertos de PVC para áreas corrosivas REPSA	37
	Niple derivación recubiertos de PVC REPSA YELLOW COAT	38
	Herramientas para instalación de tubería conduit y accesorios recubiertos de PVC REPSA YELLOW COAT	39-41
	TABLA DE RESISTENCIA QUIMICA DEL RECUBRIMIENTO INTERIOR DE URETANO AMARILLO	42
	TABLA DE RESISTENCIA QUIMICA DEL RECUBRIMIENTO DE PVC REPSA YELLOW COAT	43
	ESPECIFICACIONES REPSA YELLOW COAT	44
	MANUAL DE INSTALACION REPSA YELLOW COAT	45-51
	REFERENCIA CRUZADA CROUSE HINDS VS APPLETON	52-55

**TUBERÍA CONDUIT CÉDULA 40
CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE PVC
E INTERIOR DE URETANO AMARILLO**

El recubrimiento para tubería REPSA YELLOW COAT es un sistema de protección total contra la corrosión exterior e interior de la tubería conduit.

- El recubrimiento exterior de PVC es uniforme debido al proceso de inmersión al que se somete la tubería conduit, la cual cumple con las más exigentes normas de calidad.
- El recubrimiento interior de uretano amarillo se aplica por un proceso exclusivo de REPSA y es sumamente fuerte y flexible
- Como protección adicional en todas las cuerdas de la tubería conduit REPSA YELLOW COAT se aplica uretano amarillo.

La corrosión interna nunca tendrá un espacio sobre el recubrimiento para tubería conduit REPSA YELLOW COAT, ya que el excelente uretano amarillo de REPSA aplicado en el interior de la tubería mediante su exclusivo proceso de inyección retráctil químicamente curado, ofrece un recubrimiento total, flexible y libre de impurezas.

La excelente adherencia lograda entre el recubrimiento exterior de PVC REPSA YELLOW COAT y la pared del tubo conduit, evita la corrosión entre dichos materiales.

El recubrimiento de PVC REPSA YELLOW COAT sobre la pared exterior de la tubería conduit de aluminio y acero galvanizada cédula 40, ofrece una excelente protección contra la corrosión. En la tubería conduit de aluminio combina la protección del recubrimiento de PVC REPSA YELLOW COAT con la resistencia a la corrosión y poco peso del Aluminio.

La tubería conduit recubierta de PVC REPSA YELLOW COAT con 0.040" mínimo, se tiene disponible en medidas estándar de 3.05 mts. (10') de longitud y cuenta con protecciones de plástico en las cuerdas.

Los coples para tubería conduit, recubiertos de PVC REPSA YELLOW COAT con 0.040" mínimo tienen mangas en los extremos que con su exclusivo diseño logran un sellado completo entre las uniones.

El sistema completo recubierto de PVC que ofrece REPSA YELLOW COAT previene la corrosión por el ataque en las uniones del sistema.

El recubrimiento REPSA YELLOW COAT para instalaciones eléctricas, es un sistema completo con una gran variedad de accesorios, curvas, codos, luminarios, etc., todos recubiertos con el exclusivo proceso REPSA.

Aplicaciones del sistema recubierto de PVC REPSA YELLOW COAT:

- Plataformas Marinas
- Plantas Petroquímicas
- Plantas Químicas
- Torres de Enfriamiento
- Plantas de Fertilizantes
- Refinerías
- Plantas de Tratamiento de Aguas y Desperdicios
- Plantas Procesadoras de Alimentos

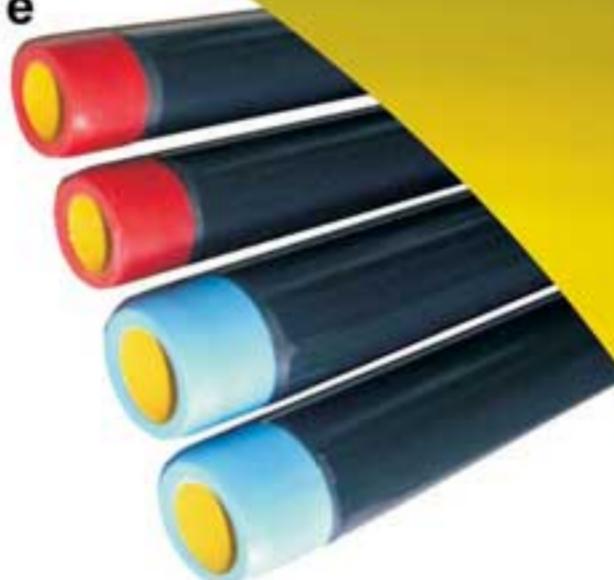
Si su proyecto requiere un código de colores, REPSA puede producir todos los productos en los colores de acuerdo a sus especificaciones.

Los productos base recubiertos con PVC REPSA son fabricados por Appleton, Curlee, Thomas & Betts, Rawelt, Crouse Hinds, Crouse Hinds Domex, Adalet, Killark, Hylsa, Wheatland, Cuprum, Indalum y cumplen con las especificaciones técnicas indicadas en los catálogos de cada uno de ellos.

TUBERIA CONDUIT RECUBIERTA DE PVC

Tubería conduit con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" de espesor mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diámetro.
- Longitudes estándar de 3.05 mts. (10').
- Tapones de plástico para protección de las cuerdas.
- Fabricados en acero galvanizado cédula 40 sin costura y en aluminio libre de cobre cédula 40 tipo IPS aleación 6063 T6.
- Se suministra un cople por cada tramo.



TUBERIA CONDUIT REPSA YELLOW COAT

Medida del tubo en pulg.	TUBERIA					COPE	
	Espesor de la pared en pulg.	Diámetro exterior en pulg.	Diámetro interior en pulg.	Área transversal int. en pulg.	Longitud * sin el cople	Diámetro exterior en pulg.	Longitud en pulg.
1/2	0.109	0.920	0.622	0.304	9'11 1/4"	1.010	1 9/16
3/4	0.113	1.130	0.824	0.533	9'11 1/4"	1.250	1 5/8
1	0.133	1.395	1.049	0.864	9'11"	1.525	2
1 1/4	0.140	1.740	1.380	1.495	9'11"	1.869	2 1/16
1 1/2	0.145	1.980	1.610	2.036	9'11"	2.155	2 1/16
2	0.154	2.455	2.067	3.355	9'11"	2.650	2 1/8
2 1/2	0.203	2.955	2.469	4.788	9'10 1/2"	3.250	3 1/8
3	0.216	3.580	3.068	7.393	9'10 1/2"	3.870	3 1/4
3 1/2	0.226	4.080	3.548	9.866	9'10 1/4"	4.500	3 3/8
4	0.237	4.580	4.026	12.730	9'10 1/4"	4.875	3 1/2
5+	0.258	5.643	5.047	20.006	9'10"	6.000	3 3/4
6+	0.280	6.705	6.065	28.891	9'10"	7.200	4



* La tolerancia es de $\pm 1/4"$ aplicado a la longitud requerida (incluyendo el cople).

+Material especial se suministra sobre pedido

NIPLES REPSA YELLOW COAT

Niples para tubería conduit con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" de espesor mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002".
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diámetro.
- Diferentes longitudes desde 2" hasta 12".
- Largos especiales consultar a fábrica.
- Fabricados en acero galvanizado y en aluminio.

NIPLES REPSA YELLOW COAT

Medida del tubo	LONGITUD DEL NIPLE									
	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
1/2"										
3/4"										
1"										
1 1/4"										
1 1/2"										
2"	X									
2 1/2"	X	X	X							
3"	X	X	X							
3 1/2"	X	X	X	X						
4"	X	X	X	X	X					
5"+	X	X	X	X	X	X				
6"+	X	X	X	X	X	X	X			

X no disponible

+ Material especial sobre pedido

CURVAS RADIO ESTANDAR RECUBIERTAS DE PVC

Curvas radio estándar para tubería conduit con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Disponibles en radios estándar de 30°, 45°, 60° y 90°.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diámetro.
- Fabricadas en acero galvanizado cédula 40 sin costura y en aluminio libre de cobre cédula 40 tipo IPS aleación 6063 T6.
- Tapones de plástico para protección de las cuerdas.

CURVAS REPSA YELLOW COAT						
CURVAS RADIO ESTANDAR						
Medida nominal en pulg.	Diámetro Externo en pulg.	Diámetro Interno en pulg.	Longitud total de la curva	Radio "R" en pulg.	Longitud "C"	Longitud recta de extremos
1/2	0.920	0.622	11 1/4	4.00	6.50	2.12
5/8	1.130	0.824	12 1/2	4.50	7.25	2.75
1	1.395	1.049	14 3/4	5.75	8.63	2.88
1 1/4	1.740	1.380	17 3/4	7.25	10.44	3.19
1 1/2	1.980	1.610	19 3/4	8.25	11.63	3.38
2	2.455	2.067	22 1/2	9.50	13.31	3.81
2 1/2	2.955	2.469	28	10.50	16.50	5.75
3	3.580	3.068	32	13.00	18.75	5.79
3 1/2	4.080	3.548	39 1/2	15.00	22.96	7.96
4	4.580	4.026	39 1/2	16.00	23.18	7.96
5+	5.643	5.047	59 1/2	24.00	34.90	10.90
6+	6.705	6.065	76	30.00	43.44	14.40

+Material especial se suministra sobre pedido



COPLES REPSA YELLOW COAT			
COPLES			
Medida del tubo en pulg.	Longitud total sin manga	Longitud total con manga	Cuerdas por pulg.
1/2	1.625	3.750	14
5/8	1.625	3.750	14
1	2.000	4.937	11 1/2
1 1/4	2.031	5.500	11 1/2
1 1/2	2.062	5.750	11 1/2
2	2.125	5.937	11 1/2
2 1/2	3.187	6.878	8
3	3.312	7.031	8
3 1/2	3.406	7.094	8
4	3.515	7.188	8
5+	3.953	7.374	8
6+	4.250	7.437	8

+ Material especial sobre pedido

**COPLES FLEXIBLES
RECUBIERTOS DE PVC**

Coples flexibles con recubrimiento exterior de PVC para áreas clasificadas.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Con niple en ambos extremos tipo "EXGJH".
- Con tuerca unión en un extremo tipo "EXLK".
- Niples removibles en ambos extremos.
- Medidas desde 1/2" hasta 4" de diámetro y longitudes desde 4" hasta 36".
- Fabricados con malla de bronce y fuelle de acero inoxidable.

COPLES FLEXIBLES REPSA YELLOW COAT

Catálogo		Tamaño pulg. (mm)		Catálogo		Tamaño pulg. (mm)	
EXGJH	EXLK	LONGITUD	DIAMETRO	EXGJH	EXLK	LONGITUD	DIAMETRO
EXGJH-14	EXLK-14	4 (102)	1/2 (13)	EXGJH-421	EXLK-421	21 (533)	1 1/4 (32)
EXGJH-24	EXLK-24	4 (102)	3/4 (19)	EXGJH-521	EXLK-521	21 (533)	1 1/2 (38)
EXGJH-16	EXLK-16	6 (152)	1/2 (13)	EXGJH-621	EXLK-621	21 (533)	2 (51)
EXGJH-26	EXLK-26	6 (152)	3/4 (19)	EXGJH-124	EXLK-124	24 (610)	1/2 (13)
EXGJH-36	EXLK-36	6 (152)	1 (25)	EXGJH-224	EXLK-224	24 (610)	3/4 (19)
EXGJH-18	EXLK-18	8 (203)	1/2 (13)	EXGJH-324	EXLK-324	24 (610)	1 (25)
EXGJH-28	EXLK-28	8 (203)	3/4 (19)	EXGJH-424	EXLK-424	24 (610)	1 1/4 (32)
EXGJH-38	EXLK-38	8 (203)	1 (25)	EXGJH-524	EXLK-524	24 (610)	1 1/2 (38)
EXGJH-110	EXLK-110	10 (254)	1/2 (13)	EXGJH-624	EXLK-624	24 (610)	2 (51)
EXGJH-210	EXLK-210	10 (254)	3/4 (19)	EXGJH-127	EXLK-127	27 (686)	1/2 (13)
EXGJH-310	EXLK-310	10 (254)	1 (25)	EXGJH-227	EXLK-227	27 (686)	3/4 (19)
EXGJH-112	EXLK-112	12 (305)	1/2 (13)	EXGJH-327	EXLK-327	27 (686)	1 (25)
EXGJH-212	EXLK-212	12 (305)	3/4 (19)	EXGJH-427	EXLK-427	27 (686)	1 1/4 (32)
EXGJH-312	EXLK-312	12 (305)	1 (25)	EXGJH-527	EXLK-527	27 (686)	1 1/2 (38)
EXGJH-412	EXLK-412	12 (305)	1 1/4 (32)	EXGJH-627	EXLK-627	27 (686)	2 (51)
EXGJH-512	EXLK-512	12 (305)	1 1/2 (38)	EXGJH-130	EXLK-130	30 (762)	1/2 (13)
EXGJH-612	EXLK-612	12 (305)	2 (51)	EXGJH-230	EXLK-230	30 (762)	3/4 (19)
EXGJH-115	EXLK-115	15 (381)	1/2 (13)	EXGJH-330	EXLK-330	30 (762)	1 (25)
EXGJH-215	EXLK-215	15 (381)	3/4 (19)	EXGJH-430	EXLK-430	30 (762)	1 1/4 (32)
EXGJH-315	EXLK-315	15 (381)	1 (25)	EXGJH-530	EXLK-530	30 (762)	1 1/2 (38)
EXGJH-415	EXLK-415	15 (381)	1 1/4 (32)	EXGJH-630	EXLK-630	30 (762)	2 (51)
EXGJH-515	EXLK-515	15 (381)	1 1/2 (38)	EXGJH-133	EXLK-133	33 (838)	1/2 (13)
EXGJH-615	EXLK-615	15 (381)	2 (51)	EXGJH-233	EXLK-233	33 (838)	3/4 (19)
EXGJH-118	EXLK-118	18 (457)	1/2 (13)	EXGJH-333	EXLK-333	33 (838)	1 (25)
EXGJH-218	EXLK-218	18 (457)	3/4 (19)	EXGJH-433	EXLK-433	33 (838)	1 1/4 (32)
EXGJH-318	EXLK-318	18 (457)	1 (25)	EXGJH-533	EXLK-533	33 (838)	1 1/2 (38)
EXGJH-418	EXLK-418	18 (457)	1 1/4 (32)	EXGJH-633	EXLK-633	33 (838)	2 (51)
EXGJH-518	EXLK-518	18 (457)	1 1/2 (38)	EXGJH-136	EXLK-136	36 (914)	1/2 (13)
EXGJH-618	EXLK-618	18 (457)	2 (51)	EXGJH-236	EXLK-236	36 (914)	3/4 (19)
EXGJH-121	EXLK-121	21 (533)	1/2 (13)	EXGJH-336	EXLK-336	36 (914)	1 (25)
EXGJH-221	EXLK-221	21 (533)	3/4 (19)	EXGJH-436	EXLK-436	36 (914)	1 1/4 (32)
EXGJH-321	EXLK-321	21 (533)	1 (25)	EXGJH-536	EXLK-536	36 (914)	1 1/2 (38)
* Para medidas de 12.7 mm. (1/2") y 19 mm (3/4")				EXGJH-636	EXLK-636	36 (914)	2 (51)

Clase I Grupos A,B,C,D, medida de 25.4 mm (1")

Clase I Grupos C,D, Todas las demás medidas

Clase I Grupo D



Clase I Div. 2 Nec 501-4 (b)
Clase II Div. 1 y 2 Nec 502-4 (a)
Clase III Nec 503-3 (a)
UL Listed

CONECTORES A PRUEBA DE LIQUIDOS RECUBIERTOS DE PVC

Conectores a prueba de líquidos recubiertos de PVC.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo
- Manga de PVC para garantizar el sellado.
- Medidas desde 1/2" hasta 4" de diámetro.
- Disponibles del tipo recto, a 45° y 90°.
- Fabricados en acero galvanizado y aluminio.

CONECTORES A PRUEBA DE LIQUIDOS REPSA YELLOW COAT

CONECTORES A PRUEBA DE LIQUIDOS

Medida nominal en pulg.	RECTO EN AL catálogo	CURVO 45° ACERO Catálogo	CURVO 90° EN AL catálogo
1/2	ST50-AL	ST-4550	ST9050-AL
3/4	ST75-AL	ST-4575	ST9075-AL
1	ST100-AL	ST-45100	ST90100-AL
1 1/4	ST125-AL	ST-45125	ST90125-AL
1 1/2	ST150-AL	ST-45150	ST90150-AL
2	ST200-AL	ST-45200	ST90200-AL
2 1/2	ST250-AL	ST-45250	ST90250-AL
3	ST300-AL	ST-45300	ST90300-AL
4	ST400-AL	ST-45400	ST90400-AL

CONECTORES PARA TABLEROS RECUBIERTOS DE PVC

Conectores para tableros con recubrimiento exterior de PVC.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Manga de PVC para garantizar el sellado.
- Medidas desde 1/2" hasta 4" de diámetro.
- Fabricados en zinc y aluminio.

CONECTORES PARA TABLEROS REPSA YELLOW COAT

CONECTORES PARA TABLEROS

Medida nominal en pulg.	HUB EN ZINC Catálogo	STA Catálogo	STTB Catálogo	STTTB Catálogo
1/2	HUB-50D	STA-50	STTB-50	STTTB-50
3/4	HUB-75D	STA-75	STTB-75	STTTB-75
1	HUB-100D	STA-100	STTB-100	STTTB-100
1 1/4	HUB-125D	STA-125	STTB-125	STTTB-125
1 1/2	HUB-150D	STA-150	STTB-150	STTTB-150
2	HUB-200D	STA-200	STTB-200	STTTB-200
2 1/2	HUB-250D	STA-250	STTB-250	-
3	HUB-300D	STA-300	STTB-300	-
4	HUB-400D	STA-400	STTB-400	-

CAJAS DE CONEXIONES RECUBIERTAS DE PVC

Caja de conexiones con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diá.
- Estilos de cajas C, LB, LL, LR, T, TB, X.
- Todas las cajas de conexiones se surten con tapa y tornillos de acero inoxidable encapsulados.
- Cajas de conexiones serie FM7™ en aluminio libre de cobre.
- Cajas de conexiones serie FM8™ en Grayloy™-Iron.



CAJAS DE CONEXIONES REPSA YELLOW COAT									
CAJAS DE CONEXIONES CON TAPA									
	C		LB		LL		LR		
Tamaño en pulg.	Fm7™ Cat. No.	Fm8™ Cat. No.							
1/2	C17-SA	C18	LB17-SA	LB18	LL17-SA	LL18	LR17-SA	LR18	
3/4	C27-SA	C28	LB27-SA	LB28	LL27-SA	LL28	LR27-SA	LR28	
1	C37-SA	C38	LB37-SA	LB38	LL37-SA	LL38	LR37-SA	LR38	
1 1/4	C47-SA	C448	LB47-SA	LB448	LL47-SA	LL448	LR47-SA	LR448	
1 1/2	C57-SA	C58	LB57-SA	LB58	LL57-SA	LL58	LR57-SA	LR58	
2	C67-SA	C68	LB67-SA	LB68	LL67-SA	LL68	LR67-SA	LR68	
2 1/2	C77-SA	C78	LB77-SA	LB78	LL77-SA	LL78	LR77-SA	LR78	
3	C87-SA	C88	LB87-SA	LB888	LL87-SA	LL888	LR87-SA	LR88	
3 1/2	-	-	LB97-SA	LB98	LL97-SA	LL98	LR97-SA	LR98	
4	-	-	LB107-SA	LB108	LL107-SA	LL108	LR107-SA	LR108	

Las tapas de la serie FM7™ Appleton son de aluminio, con uña de sujeción y tornillos encapsulados.

Las tapas de la serie FM8™ Appleton son de Grayloy™-Iron tipo atornillable, con tornillos encapsulados.

CAJAS DE CONEXIONES CON TAPA									
	T		TB		X		TAPAS		
Tamaño en pulg.	FM7™ Cat. No.	FM8™ Cat. No.							
1/2	T17-SA	T18	TB17-SA	TB18	X17-SA	X18	170-SA	180F	
3/4	T27-SA	T28	TB27-SA	TB28	X27-SA	X28	270-SA	280F	
1	T37-SA	T38	TB37-SA	TB38	X37-SA	X38	370-SA	380F	
1 1/4	T47-SA	T48	TB47-SA	TB48	X47-SA	X48	470-SA	480F	
1 1/2	T57-SA	T58	TB57-SA	TB58	X57-SA	X58	570-SA	580F	
2	T67-SA	T68	TB67-SA	TB68	X67-SA	X68	670-SA	680F	
2 1/2	T77-SA	T78	-	-	-	-	870-SA	880F	
3	T87-SA	T88	-	-	-	-	870-SA	880F	
3 1/2	T97-SA	T98	-	-	-	-	970-SA	980F	
4	T107-SA	T108	-	-	-	-	970-SA	980F	

Las tapas de la serie FM7™ Appleton son de aluminio, con uña de sujeción y tornillos encapsulados.

Las tapas de la serie FM8™ Appleton son de Grayloy™-Iron tipo atornillable, con tornillos encapsulados.



**CAJA DE CONEXIONES
SERIE 85 RECUBIERTAS DE PVC**

Cajas de conexiones serie 85 con recubrimiento de PVC e interior de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diam.
- Estilos de cajas C, LB, LL, LR, T, TB, X.
- Todas las cajas de conexiones se surten con tapa y tornillos de acero inoxidable encapsulados.
- Cajas de conexiones serie 85 mca. Appleton en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo.

CAJAS CONEXIONES REPSA YELLOW COAT									
CAJAS CONEXIONES CON TAPA									
Tamaño en pulg.	C	LB	LL	LR	T	TB	X	TAPAS	
1/2	Fm85™ Cat. No.								
3/4	C50-A	LB50-A	LL50-A	LR50-A	T50-A	TB50-A	X50-A	K50-A	
1	C75-A	LB75-A	LL75-A	LR75-A	T75-A	TB75-A	X75-A	K75-A	
1 1/4	C100-A	LB100-A	LL100-A	LR100-A	T100-A	TB100-A	X100-A	K100-A	
1 1/2	C125-A	LB125-A	LL125-A	LR125-A	T125-A	TB125-A	-	K125-A	
1 3/4	C150-A	LB150-A	LL150-A	LR150-A	T150-A	TB150-A	-	K150-A	
2	C200-A	LB200-A	LL200-A	LR200-A	T200-A	TB200-A	-	K200-A	
2 1/2	C250-A	LB250-A	LL250-A	LR250-A	T250-A	-	-	K250-A	
3	C300-A	LB300-A	LL300-A	LR300-A	T300-A	-	-	K300-A	
3 1/2	C350-A	LB350-A	LL350-A	LR350-A	T350-A	-	-	K350-A	
4	C400-A	LB400-A	LL400-A	LR400-A	T400-A	-	-	K400-A	

Los cuerpos de la serie FM85™ Appleton son de aluminio para tornillos.

Las tapas de la serie FM85™ Appleton son de aluminio, con tornillos de sujeción encapsulados.



CAJAS DE REGISTRO RECUBIERTAS DE PVC

Cajas de registro con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 2" de diam.
- Estilos de cajas GRC, GRL, GRLB, GRN, GRT, GRX.
- Todas las cajas de registro se surten con tapa.
- Todas las cajas conservan las características de un equipo a prueba de explosión y polvos combustibles (juntas roscadas).
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo y en hierro maleable (ASTM A47-77, Grado 32510).



CAJAS REGISTRO PARA AREAS PELIGROSAS REPSA YELLOW COAT

CAJAS DE CONEXIONES CON TAPA								
Tamaño en pulg.	GRC		GRL		GRLB		GRN	
	Catálogo No.	Catálogo No.						
	Aluminio	Hierro Maleable						
1/2	GRC50-A	GRC50	GRL50-A	GRL50	GRLB50-A	GRLB50	GRN50-A	GRN50
3/4	GRC75-A	GRC75	GRL75-A	GRL75	GRLB75-A	GRLB75	GRN75-A	GRN75
1	GRC100-A	GRC100	GRL100-A	GRL100	GRLB100-A	GRLB100	GRN100-A	GRN100
1 1/4	GRC125-A	GRC125	GRL125-A	GRL125	GRLB125-A	GRLB125	GRN125-A	GRN125
1 1/2	GRC150-A	GRC150	GRL150-A	GRL150	GRLB150-A	GRLB150	GRN150-A	GRN150
2	GRC200-A	GRC200	GRL200-A	GRL200	GRLB200-A	GRLB200	-	-

Todas las cajas se suministran con anillos O-Ring de neopreno para unión a prueba de lluvia.
Las cajas registro cuentan con tornillo interno de aterrizaje.

CAJAS DE CONEXIONES CON TAPA								
Tamaño en pulg.	GRT		GRX		TAPAS		TAPA SELLO	
	Catálogo No.	Catálogo No.						
	Aluminio	Hierro Maleable						
1/2	GRT50-A	GRT50	GRX50-A	GRX50	GRK-1	GRK-1M	GRK-1SC-A	GRK-1SC
3/4	GRT75-A	GRT75	GRX75-A	GRX75	GRK-1	GRK-1M	GRK-1SC-A	GRK-1SC
1	GRT100-A	GRT100	GRX100-A	GRX100	GRK-1	GRK-1M	GRK-1SC-A	GRK-1SC
1 1/4	GRT125-A	GRT125	GRX125-A	GRX125	GRK-2	GRK-2M	GRK-2SC-A	GRK-2SC
1 1/2	GRT150-A	GRT150	GRX150-A	GRX150	GRK-3	GRK-3M	GRK-3SC-A	GRK-3SC
2	GRT200-A	GRT200	GRX200-A	GRX200	GRK-3	GRK-3M	GRK-3SC-A	GRK-3SC

Todas las cajas se suministran con anillos O-Ring de neopreno para unión a prueba de lluvia.
Las cajas registro cuentan con tornillo interno de aterrizaje.

*La tubería conduit deberá contar con el accesorio de sellado (no suministrado) instalado en campo cercano a la caja.

Clase I Div. 1 y 2 Grupos B⁺,C,D
 Clase II Div. 1 y 2 Grupos E,F,G
 Clase III UL Standard 886

CAJAS DE REGISTRO RECUBIERTAS DE PVC CON SISTEMA SAFETY COVER



Cajas de registro con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo con sistema safety cover.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Sistema de aseguramiento de tapa (safety cover) con monofilamento de alta resistencia a la tensión (180 lbs.) y con alta resistencia a la corrosión.
- Terminales de sujeción de cobre estañadas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 2" de diam.
- Estilos de cajas GRC, GRL, GRLB, GRN, GRT, GRX.
- Todas las cajas de registro se surten con tapa.
- Todas las cajas conservan las características de un equipo a prueba de explosión y polvos combustibles (juntas roscadas).
- Se suministran en aluminio libre de cobre (0.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo y en hierro maleable (ASTM A47-77, Grado 32510).

CAJAS REGISTRO PARA AREAS PELIGROSAS CON SISTEMA SAFETY COVER REPSA YELLOW COAT

CAJAS REGISTRO PARA AREAS PELIGROSAS CON SC*

Tamaño en pulg.	GRC		GRL		GRLB		GRN	
	Catálogo No.		Catálogo No.		Catálogo No.		Catálogo No.	
	Aluminio	Hierro Maleable						
1/2	GRC50-A-SC	GRC50-SC	GRL50-A-SC	GRL50-SC	GRLB50-A-SC	GRLB50-SC	GRN50-A-SC	GRN50-SC
3/4	GRC75-A-SC	GRC75-SC	GRL75-A-SC	GRL75-SC	GRLB75-A-SC	GRLB75-SC	GRN75-A-SC	GRN75-SC
1	GRC100-A-SC	GRC100-SC	GRL100-A-SC	GRL100-SC	GRLB100-A-SC	GRLB100-SC	GRN100-A-SC	GRN100-SC
1 1/4	GRC125-A-SC	GRC125-SC	GRL125-A-SC	GRL125-SC	GRLB125-A-SC	GRLB125-SC	GRN125-A-SC	GRN125-SC
1 1/2	GRC150-A-SC	GRC150-SC	GRL150-A-SC	GRL150-SC	GRLB150-A-SC	GRLB150-SC	GRN150-A-SC	GRN150-SC
2	GRC200-A-SC	GRC200-SC	GRL200-A-SC	GRL200-SC	GRLB200-A-SC	GRLB200-SC	-	-

Todas las cajas se suministran con anillos O-Ring de neopreno para unión a prueba de lluvia.

Las cajas registro cuentan con tornillo interno de aterrizaje.

*SC-Sistema de seguridad Safety Cover integrado en la tapa.

CAJAS REGISTRO PARA AREAS PELIGROSAS CON SC*

Tamaño en pulg.	GRT		GRX		TAPAS		TAPA SELLO	
	Catálogo No.		Catálogo No.		Catálogo No.		Catálogo No.	
	Aluminio	Hierro Maleable	Aluminio	Hierro Maleable	Aluminio	Hierro Maleable	Aluminio	Hierro Maleable
1/2	GRT50-A-SC	GRT50-SC	GRX50-A-SC	GRX50-SC	GRK-1-SC	GRK-1M-SC	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
3/4	GRT75-A-SC	GRT75-SC	GRX75-A-SC	GRX75-SC	GRK-1-SC	GRK-1M-SC	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
1	GRT100-A-SC	GRT100-SC	GRX100-A-SC	GRX100-SC	GRK-1-SC	GRK-1M-SC	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
1 1/4	GRT125-A-SC	GRT125-SC	GRX125-A-SC	GRX125-SC	GRK-2-SC	GRK-2M-SC	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
1 1/2	GRT150-A-SC	GRT150-SC	GRX150-A-SC	GRX150-SC	GRK-3-SC	GRK-3M-SC	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
2	GRT200-A-SC	GRT200-SC	GRX200-A-SC	GRX200-SC	GRK-3-SC	GRK-3M-SC	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE

Todas las cajas se suministran con anillos O-Ring de neopreno para unión a prueba de lluvia.

Las cajas registro cuentan con tornillo interno de aterrizaje.

*SC-Sistema de seguridad Safety Cover integrado en la tapa.

*La tubería conduit deberá contar con el accesorio de sellado (no suministrado) instalado en campo cercano a la caja.

**SELLOS
RECUBIERTOS DE PVC**

Sellos con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diam.
- Tipos de sellos EYSF – EYSM – EYF - EYM.
- Todos los sellos conservan las características de un equipo a prueba de explosión y polvos combustibles.
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo y en hierro maleable (ASTM A47-77, Grado 32510).



SELLOS REPSA YELLOW COAT				
SELLOS				
EYS / EYD				
Vertical				
Tamaño en pulg.	Hembra aluminio	Hembra con dren aluminio	Macho-Hembra aluminio	Macho-Hembra con dren aluminio
	Cat. No.	Cat. No.	Cat. No.	Cat. No.
1/2	EYSF50-AL	EYDF50-AL	EYSM50-AL	EYDM50-AL
3/4	EYSF75-AL	EYDF75-AL	EYSM75-AL	EYDM75-AL
1	EYSF100-AL	EYDF100-AL	EYSM100-AL	EYDM100-AL
1 1/4	-	EYDF125-AL	-	EYDM125-AL
1 1/2	-	EYDF150-AL	-	EYDM150-AL
2	-	EYDF200-AL	-	EYDM200-AL
2 1/2	-	EYDF250-AL	-	EYDM250-AL
3	-	EYDF300-AL	-	EYDM300-AL
4	-	EYDF400-AL	-	EYDM400-AL

SELLOS				
EYS				
Vertical u Horizontal				
Tamaño en pulg.	Hembra aluminio	Hembra hierro maleable	Macho-Hembra aluminio	Macho-Hembra hierro maleable
	Cat. No.	Cat. No.	Cat. No.	Cat. No.
1/2	EYF50-AL	EYF50	EYM50-AL	EYM50
3/4	EYF75-AL	EYF75	EYM75-AL	EYM75
1	EYF100-AL	EYF100	EYM100-AL	EYM100
1 1/4	EYF125-AL	EYF125	EYM125-AL	EYM125
1 1/2	EYF150-AL	EYF150	EYM150-AL	EYM150
2	EYF200-AL	EYF200	EYM200-AL	EYM200
2 1/2	EYF250-AL	EYF250	EYM250-AL	EYM250
3	EYF300-AL	EYF300	EYM300-AL	EYM300
4	EYF400-AL	EYF400	EYM400-AL	EYM400

Clase I Div. 1 y 2 Grupos A⁺, B⁺⁺, C, D
 Clase II Div. 1 y 2 Grupos E, F, G
 Clase III UL Standard 886

TUERCAS UNION RECUBIERTAS DE PVC

Tuercas unión con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diam.
- Tipos UNY (macho), UNF (hembra).
- Todas las tuercas unión conservan las características a prueba de explosión y polvos combustibles.
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo, acero y hierro maleable (ASTM A47-77, Grado 32510).

TUERCAS UNION REPSA YELLOW COAT

Tamaño en pilg.	UNY		UNF	
	Aluminio	*Acero Hierro Maleable	Aluminio	*Acero Hierro Maleable
1/2	UNY50NR-A	UNY50NR	UNF50NR-A	UNF50NR
3/4	UNY75NR-A	UNY75NR	UNF75NR-A	UNF75NR
1	UNY100NR-A	UNY100NR	UNF100NR-A	UNF100NR
1 1/4	UNY125NR-A	UNY125NR	UNF125NR-A	UNF125NR
1 1/2	UNY150NR-A	UNY150NR	UNF150NR-A	UNF150NR
2	UNY200NR-A	UNY200NR	UNF200NR-A	UNF200NR
2 1/2	UNY250R-A	UNY250R	UNF250R-A	UNF250R
3	UNY300R-A	UNY300R	UNF300R-A	UNF300R
3 1/2	UNY350R-A	UNY350R	UNF350R-A	UNF350R
4	UNY400R-A	UNY400R	UNF400R-A	UNF400R
5	-	UNY500R	-	UNF500R
6	-	UNY600R	-	UNF600R

* Se suministra en acero de 1/2" a 1" y en hierro maleable desde 1 1/4" a 6"

* Para medidas de 1/2" a 1" Clase I Grupos A,B,C,D,

** Para medidas de 1 1/4" a 4" Clase I Grupos B,C,D



Serie ELBD:
Clase I Div. 1 y 2 Grupos D
Clase II Div. 1 y 2 Grupos E,F,G
Clase III UL Standard 886

CAJAS DE REGISTRO RECUBIERTAS DE PVC LBD/LBDN Y ELBD

Cajas de registro con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diam.
- Estilos de cajas LBD/LBDN, ELBD.
- Todas las cajas de registro se surten con tapa.
- Las cajas de registro ELBD conservan las características de un equipo a prueba de explosión y polvos combustibles (juntas planas rectificadas).
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo y en hierro maleable (ASTM A47-77, Grado 32510).



CAJAS DE REGISTRO REPSA YELLOW COAT

Tamaño en pulg.	CAJAS DE REGISTRO				
	LBD/LBDN		ELBD		
	Aluminio	Hierro Maleable	Aluminio	Hierro Maleable	
1/2	-	LBD50-M	ELBD50-A	ELBD50	
3/4	-	LBD75-M	ELBD75-A	ELBD75	
1	-	LBD100-M	ELBD100-A	ELBD100	
1 1/4	LBD125-A	LBD125-M	ELBD125-A	ELBD125	
1 1/2	LBD150-A	LBD150-M	ELBD150-A	ELBD150	
2	LBD200-A	LBD200-M	ELBD200-A	ELBD200	
2 1/2	LBDN250-A	LBDN250-M	ELBD250-A	ELBD250	
3	LBDN300-A	LBDN300-M	ELBD300-A	ELBD300	
3 1/2	LBDN350-A	LBDN350-M	ELBD350-A	ELBD350	
4	LBDN400-A	LBDN400-M	ELBD400-A	ELBD400	

Clase I Div. 1 y 2 Grupos A*,B*C,D
Clase II Div. 1 y 2 Grupos E,F,G
Clase III UL Standard 886



CODOS RECUBIERTOS DE PVC A 45° Y 90°

Codos para áreas clasificadas con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 2".
- Manga adicional de PVC para garantizar el sellado.
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo y en hierro maleable (ASTM A47-77, Grado 32510).

Tamaño en pulg.	CODOS PARA AREAS PELIGROSAS			
	90°		45°	
	Aluminio	Hierro Maleable	Aluminio	Hierro Maleable
1/2	ELF90-50-A	ELF90-50	ELF45-50-A	ELF45-50
3/4	ELF90-75-A	ELF90-75	ELF45-75-A	ELF45-75
1	ELF90-100-A	ELF90-100	EL-3	ELF45-100
1 1/4	ELF90-125-A	ELF90-125	EL-4	ELF45-125
1 1/2	EL-59	-	ELF45-150-A	ELF45-150
2	EL-69	-	EL-6	ELF45-200

* Para medidas de 1/2" a 1" Clase I Grupos A,B,C,D en aluminio y hierro maleable.

Clase I Div. 1 y 2 Grupos A*,B**,C,D
 Clase II Div. 1 y 2 Grupos E,F,G
 Clase III UL Standard 886

REDUCCIONES CAMPANA RECUBIERTAS DE PVC

Reducciones campana con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 3/4" hasta 4" de diam.
- Reducciones campana tipo BR.
- Todas las reducciones campana conservan las características de un equipo a prueba de explosión y polvos combustibles.
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo y en hierro maleable (ASTM A47-77, Grado 32510).

REDUCCIONES CAMPANA REPSEA YELLOW COAT					
REDUCCION CAMPANA					
Catálogo		Catálogo			
Aluminio	Hierro Maleable	Diámetro Mayor-Menor en pulg.	Aluminio	Hierro Maleable	Diámetro Mayor-Menor en pulg.
BR75-50A	BR75-50	3/4 - 1/2	BR200-75A	BR200-75	2 - 3/4
BR100-50A	BR100-50	1 - 1/2	BR200-100A	BR200-100	2 - 1
BR100-75A	BR100-75	1 - 3/4	BR200-125A	BR200-125	2 - 1 1/4
BR125-75A	BR125-75	1 1/4 - 3/4	BR200-150A	BR200-150	2 - 1 1/2
BR125-100A	BR125-100	1 1/4 - 1	BR250-150A	BR250-150	2 1/2 - 1 1/2
BR150-75A	BR150-75	1 1/2 - 3/4	BR300-200A	BR300-200	3 - 2
BR150-100A	BR150-100	1 1/2 - 1	BR350-250A	BR350-250	3 1/2 - 2 1/2
BR150-125A	BR150-125	1 1/2 - 1 1/4	BR400-300A	BR400-300	4 - 3

* Para medidas de 1/2" a 1" Clase I Grupos A,B,C,D en aluminio y hierro maleable.

**Para medidas de 1 1/4" a 4" Clase I Grupos B,C,D en hierro maleable.



**ABRAZADERA
PARA CHAROLA – TUBO CONDUIT**

Abrazadera charola a tubo conduit con recubrimiento exterior de PVC y cuerdas de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diam.
- Materiales del cuerpo: hierro nodular.
- Gancho: acero galvanizado.
- Tornillos de fijación y tuerca de la abrazadera de acero inoxidable.

ABRAZADERA PARA CHAROLA – TUBO CONDUIT			
ABRAZADERA PARA CHAROLA – TUBO CONDUIT*			
Tamaño en pulg.	Catálogo	Tamaño en pulg.	Catálogo
1/2	LCC-50	2	LCC-200
3/4	LCC-75	2 1/2	LCC-250
1	LCC-100	3	LCC-300
1 1/4	LCC-125	3 1/2	LCC-350
1 1/2	LCC-150	4	LCC-400

* Material sobre pedido.



Clase I Div. 2 Nec 501-4 (b)
 Clase II Div. 1 y 2 Nec 502-4 (a)(2)
 Clase III Div. 1 y 2 Nec 503-3 (a)
 UL Listed

**CONECTORES
GLANDULA RECUBIERTOS DE PVC**

Conectores glándula con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 1-1/4" de diam.
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% Máximo) y en acero maquinado.



CONECTORES GLANDULA REPSA YELLOW COAT		
CONECTOR GLANDULA		
Catálogo		
Aluminio	Acero	Rango del cable
1/2" de diámetro tipo recto		
CG-1250	CG-1250S	.125 - .187
CG-1850	CG-1850S	.187 - .312
CG-3150	CG-3150S	.312 - .437
CG-3750	CG-3750S	.375 - .500
CG-5050	CG-5050S	.500 - .625
CG-6250	CG-6250S	.625 - .750
3/4" de diámetro tipo recto		
CG-1275	CG-1275S	.125 - .250
CG-2575	CG-2575S	.250 - .375
CG-3775	CG-3775S	.375 - .500
CG-5075	CG-5075S	.500 - .625
CG-6275	CG-6275S	.625 - .750
CG-7575	CG-7575S	.750 - .875
1" de diámetro tipo recto		
CG-37100	CG-37100S	.375 - .500
CG-50100	CG-50100S	.500 - .625
CG-62100	CG-62100S	.625 - .725
CG-75100	CG-75100S	.750 - .875
CG-87100	CG-87100S	.875 - 1.000
CG-100100	CG-100100S	1.000 - 1.125
1 1/4" de diámetro tipo recto		
CG-75125	CG-75125S	.750 - .875
CG-87125	CG-87125S	.875 - 1.000
CG-100125	CG-100125S	1.000 - 1.125
CG-112125	CG-112125S	1.125 - 1.250
CG-125125	CG-125125S	1.250 - 1.375
CG-137125	CG-137125S	1.375 - 1.500

CAJAS Y TAPAS RECTANGULARES RECUBIERTAS DE PVC

Cajas y tapas rectangulares con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 1" de diam.
- Tipos de cajas FS, FD, FSC, FDC.
- Tipos de tapas FSK-1R-Z, FSK-1DR-C, FSK-1TSG-C, FSK-1-B-C.
- Manga adicional de PVC para garantizar el sellado.
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% Máximo), resistente al esfuerzo, acero y hierro maleable (ASTM A47-77, Grado 32510).
- Se suministran tornillos de acero inoxidable encapsulados



CAJAS RECTANGULARES REPSA YELLOW COAT					
CAJAS RECTANGULARES					
Tamaño en pulg.	Estilos FS/FD		Estilos FS/FD		
	Aluminio	Hierro maleable	Aluminio	Hierro maleable	
1/2	FS-1-50-A	FS-1-50	FSC-1-50-A	FSC-1-50	
3/4	FS-1-75-A	FS-1-75	FSC-1-75-A	FSC-1-75	
1	FS-1-100-A	FS-1-100	FSC-1-100-A	FSC-1-100	
1/2	FD-1-50-A	FD-1-50	FDC-1-50-A	FDC-1-50	
3/4	FD-1-75-A	FD-1-75	FDC-1-75-A	FDC-1-75	
1	FD-1-100-A	FD-1-100	FDC-1-100-A	FDC-1-100	

TAPAS RECTANGULARES REPSA
TAPAS RECTANGULARES
Catálogo
FSK-1R-Z
FSK-1DR-C
FSK-1TSG-C
FSK-1-B-C



ABRAZADERAS PARA TUBERÍA CONDUIT RECUBIERTAS DE PVC

Abrazaderas para tubería conduit con recubrimiento de PVC

- Recubrimiento de PVC de 0.040" mínimo.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diam.
- Tipo ángulo recto, paralela, esquina.
- Fabricadas en acero galvanizado.



ABRAZADERAS ESPECIALES REPSA			
ABRAZADERAS ESPECIALES			
Tamaño en pulg.	Angulo recto	Paralela	Esquina
1/2	PC-50RA	PC-50PAR	PC-50ET
3/4	PC-75RA	PC-75PAR	PC-75ET
1	PC-100RA	PC-100 PAR	PC-100ET
1 1/4	PC-125RA	PC-125PAR	PC-125ET
1 1/2	PC-150RA	PC-150PAR	PC-150ET
2	PC-200RA	PC-200PAR	PC-200ET
2 1/2	PC-250RA	PC-250PAR	PC-250ET
3	PC-300RA	PC-300PAR	PC-300ET
3 1/2	PC-350RA	PC-350PAR	PC-350ET
4	PC-400RA	PC-400PAR	PC-400ET

VARILLA DE ACERO ROSCADA RECUBIERTA DE PVC

Varilla de acero cuerda corrida con recubrimiento de PVC

- Recubrimiento de PVC de 0.040" mínimo.
- Medidas comerciales desde 3/8" hasta 1/2" de diam.
- Longitudes de 3', 6', 10'.
- Fabricadas en acero galvanizado.



VARILLA ROSCADA REPSA	
VARILLA ROSCADA CON PVC	
Medida en pulg.	Catálogo No.
3/8 x 3'	H193
3/8 x 6'	H193
3/8 x 10'	H193
1/2 x 3'	H193
1/2 x 6'	H193
1/2 x 10'	H193

ABRAZADERAS PARA TUBERIA CONDUIT RECUBIERTAS DE PVC

Abrazaderas para tubería conduit con recubrimiento de PVC

- Recubrimiento de PVC de 0.040" mínimo.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diam.
- Tipo uña fundida, uña troquelada, omega.
- Fabricadas en acero galvanizado.

ABRAZADERAS REPSA YELLOW COAT			
ABRAZADERAS ESPECIALES			
Medida en pulg.	1 hoyo hierro maleable	1 hoyo troquelado Acero	2 hoyos troquelados Acero
1/2	CL-50	11S	11S-2
3/4	CL-75	22S	22S-2
1	CL-100	33S	33S-2
1 1/4	CL-125	44S	44S-2
1 1/2	CL-150	55S	55S-2
2	CL-200	66S	66S-2
2 1/2	CL-250	77S	77S-2
3	CL-300	88S	88S-2
4	CL-400	100S	100S-2



ABRAZADERAS TIPO "U" RECUBIERTAS DE PVC

Abrazaderas tipo "U" para tubería conduit con recubrimiento de PVC

- Recubrimiento de PVC de 0.040" mínimo.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diam.
- Tipo "U" con tuercas encapsuladas.
- Fabricadas en acero galvanizado.



ABRAZADERAS "U" REPSA

ABRAZADERAS "U" BOLT

Tamaño en pulg.	-A- Dimensión
1/2	1 3/8
3/4	1 19/16
1	1 27/32
1 1/4	2 3/16
1 1/2	2 1/2
2	2 31/32
2 1/2	3 15/32
3	4 3/32
3 1/2	4 19/32
4	5 3/32
5	6 5/8
6	8

CANAL ESTRUCTURAL RECUBIERTO DE PVC



Canal estructural con recubrimiento de PVC

- Recubrimiento de PVC de 0.040" mínimo.
- Medidas comerciales desde 1-5/8" X 1-5/8", 1-5/8" X 13/16", longitud 10'.
- Tipo espalda con espalda, estándar, perforado, poco profundo, poco profundo perforado.
- Fabricados en acero galvanizado.

CANAL DE ACERO REPSA

CANAL DE ACERO		
Estilo	Dimensiones W X H	Catálogo
Espalda con Espalda	1 5/8" X 3 1/4"	A12A, B900-2A, P1001
Estándar	1 5/8" X 1 5/8"	A12, B900, P1000
Estándar Perforado	1 5/8" X 1 5/8"	A12P, B905, P1000HS
Poco Profundo	1 5/8" X 1 13/16"	C14, B906, P3300
Poco Profundo Perforado	1 5/8" X 1 13/16"	C14P, B-907, P3300HS

ABRAZADERAS PARA CANAL RECUBIERTAS DE PVC



Abrazaderas para canal estructural con recubrimiento de PVC

- Recubrimiento de PVC de 0.040" mínimo.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diam.
- Con tornillo y tuerca de acero inoxidable.
- Fabricadas en acero galvanizado.

ABRAZADERA PARA CANAL REPSA

Medida en pulg.	ABRAZADERAS PARA CANAL		
	Repsa	Kindorf	Unistrut
1/2	SS 1/2	C105	P1111
3/4	SS 3/4	C105	P1112
1	SS1	C105	P1113
1 1/4	SS1 1/4	C105	P1114
1 1/2	SS1 1/2	C105	P1115
2	SS2	C105	P1117
2 1/2	SS2 1/2	C105	P1118
3	SS3	C105	P1119
3 1/2	SS3 1/2	C105	P1120
4	SS4	C105	P1121

ABRAZADERAS DE BARRA PARA CANAL RECUBIERTAS DE PVC

Abrazaderas para tubería conduit con recubrimiento de PVC

- Recubrimiento de PVC de 0.040" mínimo.
- Medidas comerciales desde 15/16" a 1" de ancho de mordaza.
- Con tornillo de acero inoxidable.
- Fabricadas en acero galvanizado.

ABRAZADERA DE BARRA		
ABRAZADERA DE BARRA		
Dimensiones de Mordaza	Tipo de Rosca	Cálogo
15/16	1/4 - 20	BH-500
7/8	5/16 - 18	BH-501
1	3/8 - 16	BH-502
1 1/8	1/2 - 13	BH-503



COMPUESTO PARA RESANES REPSA

Compuesto para resanes de tubería y accesorios con recubrimiento de PVC

- Presentación en lata de 4 litros, bote de 1 y 1/2 litro.
- Resanador para uretano en lata de 1/2 y 1 litro.
- Lubricante para cuerdas en lata de 1 kilo.

COMPUESTOS PARA RESANES REPSA	
RESANADOR Y LUBRICANTE	
Producto	Presentación
Repsa Coat Gris	1/2 Lt.
Repsa Coat Gris	1 Lt.
Repsa Coat Gris	4 Lts.
Resanador para Uretano Amarillo	1/2 Lts.
Uretano Amarillo	1 Lt.
Lubricante para cuerdas	1 Kg.



**ANGULO MULTIPERFORADO
RECUBIERTO DE PVC****Angulo multiperforado de aluminio recubierto de PVC**

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Medidas de 1 1/2" X 1 1/2" X 1/8", longitud de 10' con perforaciones oblongas de 5/8" X 3/8".
- Sobre pedido se pueden suministrar en acero A-36.
- Los conectores atornillables se suministran con tornillos, tuercas, arandelas planas y de presión de acero inoxidable.

ANGULO MULTIPERFORADO REPSA**ANGULO MULTIPERFORADO**

Producto	Acero* Catálogo	Aluminio Catálogo
Angulo multiperforado	AM-10	AM-10AL
Conector atornillable	C	C-AL*

* Fabricación especial

**PLACA DE PENETRACION
REPSA YELLOW COAT**

Placa de penetración con recubrimiento exterior de PVC.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Mangas de PVC para garantizar el sellado.
- Medidas comerciales desde 20 X 20 cms. hasta 50 X 50 cms. En fabricación estandar.
- Espesores de las placas de penetración de 3/4" y 1".
- Fabricadas en aluminio aleación 1100.
- Se suministran con acoplamientos roscados norma ANSI C-80.5 desde 1/2" a 4" de diam. de acuerdo a diseño

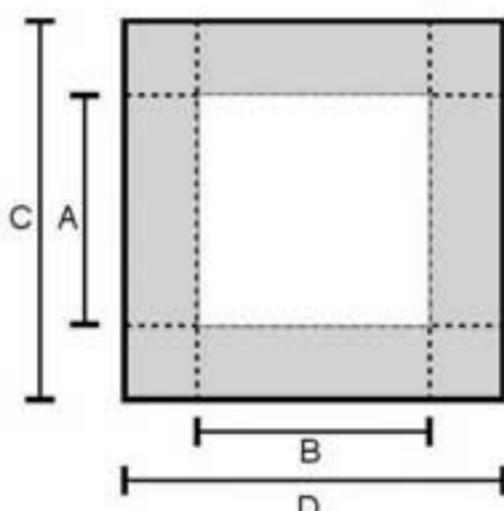


PLACAS DE PENETRACIÓN* REPSA YELLOW COAT

PLP DE 3/4"			PLP DE 1"		
Catálogo No.	Dimensión útil (A x B) en cms.	Dimensión total (C x D) en cms.	Catálogo No.	Dimensión útil (A x B) en cms.	Dimensión total (C x D) en cms.
PLP75AL	20 X 20	30 X 30	PLP100AL	20 X 20	30 X 30
	20 X 30	30 X 40		20 X 30	30 X 40
	20 X 40	30 X 50		20 X 40	30 X 50
	20 X 50	30 X 60		20 X 50	30 X 60
	30 X 30	40 X 40		30 X 30	40 X 40
	30 X 40	40 X 50		30 X 40	40 X 50
	30 X 50	40 X 60		30 X 50	40 X 60
	40 X 40	50 X 50		40 X 40	50 X 50
	40 X 50	50 X 60		40 X 50	50 X 60
	50 X 50	60 X 60		50 X 50	60 X 60

* A solicitud se pueden fabricar en otras medidas

Area de anclaje



Ejemplo: PLP75-AL-4040-2B4C

Acoplamientos roscados
Dimensión útil
Material: AL aluminio
Espesor de placa: 75 = 3/4" 100 = 1"
Placa de penetración

SIMBOLOS PARA ENTRADAS

Tamaño		Roscadas
mm.	Pulg.	
12.7	1/2"	A
19.0	3/4"	B
25.4	1"	C
31.7	1 1/4"	E
38.1	1 1/2"	F
50.8	2"	G
63.5	2 1/2"	H
76.2	3"	J
88.9	3 1/2"	K
101.6	4"	L

PRODUCTOS ESPECIALES REPSA



CAJAS REGISTRO RECUBIERTAS DE PVC WJB, EJB, AJBEW Y CJB EW

Cajas registro con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Estilos de cajas WJB (uso intemperie), EJB, AJBEW y CJB EW (para áreas clasificadas).
- Todas las cajas registro se surten con tapa y con tonillos de acero inoxidable.
- Las cajas registro EJB, AJBEW y CJB EW conservan las características de un equipo a prueba de explosión y polvos combustibles.
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo.



CAJAS REGISTRO REPSA YELLOW COAT

CAJAS REGISTRO

WJB		EJB - AJBEW	
Catálogo No.	Dimensiones en pulg.	Catálogo No.	Dimensiones en pulg.
WJB-060404	6" X 4" X 4"	EJB-464	4" X 6" X 4"
WJB-080606	8" X 6" X 6"	AJBEW-060804	6" X 8" X 4"
WJB-100806	10" X 8" X 6"	EJB-1284	12" X 8" X 4"
WJB-120808	12" X 8" X 8"	EJB-4164	4" X 16" X 4"
WJB-181206	18" X 12" X 6"	AJBEW-080806	8" X 8" X 6"
WJB-181208	18" X 12" X 8"	AJBEW-081006	8" X 10" X 6"
WJB-241808	24" X 18" X 8"	AJBEW-081307	8" X 13" X 7"
		EJB-9166	9" X 16" X 6"
		AJBEW-121206	12" X 12" X 6"
		AJBEW-121208	12" X 12" X 8"
		AJBEW-121808	12" X 18" X 8"
		AJBEW-161606	16" X 16" X 6"
		AJBEW-161608	16" X 16" X 8"
		AJBEW-182408	18" X 24" X 8"
		AJBEW-242408	24" X 24" X 8"
		AJBEW-242410	24" X 24" X 10"

SIMBOLOS PARA ENTRADAS

Tamaño		Roscadas	Con tuerca unión
mm.	Pulg.		
12.7	1/2"	A	W
19.0	3/4"	B	X
25.4	1"	C	Y
31.7	1 1/4"	E	R
38.1	1 1/2"	F	S
50.8	2"	G	T
63.5	2 1/2"	H	U
76.2	3"	J	V
88.9	3 1/2"	K	WD
101.6	4"	L	XD
Sin entrada	Sin entrada	0 (cero)	0 (cero)

* Para los grupos B y C, la tubería conduit deberá estar sellada a 2" de la caja.



Clase I Div. 2 Grupos A,B,C,D
Clase II Div. 1 y 2 Grupos E,F,G
Clase III UL-1598A, UL-844
NEMA 4X

LUMINARIOS USO INTEMPERIE A PRUEBA DE VAPOR

Luminarios con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo
- Conservan las características de un equipo para uso en áreas clasificadas como Clase I, Div. 2; Clase II, Div. 1.
- Disponible para diferentes tipos de montajes: colgante, a techo, pared, poste a 25°.
- Autobalastrado, autorregulado y alto factor de potencia.
- Para lámparas de vapor de sodio, vapor de mercurio y aditivos metálicos (pulse start).
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo.



LUMINARIOS AUTOBALASTRADOS REPSA			
LUMINARIO AUTOBALASTRADO			
Tipo de Montaje	Watts	Entrada (pulg.)	Catálogo No.
Colgante	100	¾	KPA(*)1075**
		1	KPA(*)1010**
	175	¾	KPA(*)1775**
		1	KPA(*)1710**
	250	¾	KPA(*)2575**
		1	KPA(*)2510**
Techo	100	¾	KPC(*)1075**
		1	KPC(*)1010**
	175	¾	KPC(*)1775**
		1	KPC(*)1710**
	250	¾	KPC(*)2575**
		1	KPC(*)2510**
Pared	100	¾	KPWB(*)1075**
		1	KPWB(*)1010**
	175	¾	KPWB(*)1775**
		1	KPWB(*)1710**
	250	¾	KPWB(*)2575**
		1	KPWB(*)2510**
Poste 25°	100	1 - ¼	KPS(*)10125**
		1 - ½	KPS(*)10150**
	175	1 - ¼	KPS(*)17125**
		1 - ½	KPS(*)17150**
	250	1 - ¼	KPS(*)25125**
		1 - ½	KPS(*)25150**

* L (Vapor de Sodio Alta Presión), P (Aditivos Metálicos pulse start), M (Vapor de Mercurio)

** -MT (Balastro Multi-Tap para 120/208/240/277., -48 (para 480 V.)

Para ordenar lámpara con Guarda agregar el sufijo G

LUMINARIOS INCANDESCENTES PARA AREAS PELIGROSAS

Luminarios con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Conservan las características de un equipo para uso en áreas clasificadas Clase I, Div. 1 y 2; Clase II, Div. 1 y 2; Clase III.
- Disponible para diferentes tipos de montajes: colgante, a techo, pared, poste a 25°.
- Para lámparas incandescentes.
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo.

LUMINARIOS INCANDESCENTES REPSA			
LUMINARIOS INCANDESCENTES			
Tipo de Montaje	Watts	Entrada (pulg.)	Catálogo No.
Colgante	60-100	¾	AP1075*
	A-21	1	AP10100*
	150-300	¾	AP1575*
	A-23 PS-25	1	AP15100*
	200-300	¾	AP2075*
	PS-30	1	AP20100*
Techo	60-100	¾	AC1075*
	A-21	1	AC10100*
	150-300	¾	AC1575*
	A-23 PS-25	1	AC15100*
	200-300	¾	AC2075*
	PS-30	1	AC20100*
Pared	60-100	¾	ALB1075*
	A-21	1	ALB10100*
	150-300	¾	ALB1575*
	A-23 PS-25	1	ALB15100*
	200-300	¾	ALB2075*
	PS-30	1	ALB20100*
Poste 25°	60-100	1- ¼	AN10125*
	A-21	1- ½	AN10150*
	150-300	1- ¼	AN15125*
	A-23 PS-25	1- ½	AN15150*
	200-300	1- ¼	AN20125*
	PS-30	1- ½	AN20150*

* Para ordenar Lámpara con Guarda agregar el sufijo G



Clase I Div. 1 y 2 Grupos C,D
Clase II Div. 1 y 2 Grupos E,F,G
Clase III
UL Standard 1598, UL-844

LUMINARIOS PARA AREAS PELIGROSAS AUTOBALASTRADOS

Luminarios autobalastrados con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Conservan las características de un equipo para uso en áreas clasificadas Clase I, Div. 1 y 2; Clase II, Div. 1 y 2; Clase III.
- Disponible para diferentes tipos de montajes: colgante, a techo, pared, y poste a 25°.
- Autobalastrado, autorregulado y alto factor de potencia.
- Para lámparas HID de vapor de sodio, vapor de mercurio y aditivos metálicos (pulse start).
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo.



LUMINARIOS AUTOBALASTRADOS REPSA					
LUMINARIO AUTOBALASTRADO CLASE I, DIVISION 1					
Tipo de Montaje	Watts	Entrada (pulg.)	Catálogo No. (SAP)	Catálogo No. (AMPS)	Catálogo No. (VM)
Colgante	100	¾	CLP1075*	-	CMP1075*
		1	CLP1010*	-	CMP1010*
	175	¾	-	CPP1775*	CMP1775*
		1	-	CPP1710*	CMP1710*
	250	¾	CLP2575*	CPP2575*	CMP2575*
		1	CLP2510*	CPP2510*	CMP2510*
Techo	100	¾	CLC1075*	-	CMC1075*
		1	CLC1010*	-	CMC1010*
	175	¾	-	CPC1775*	CMC1775*
		1	-	CPC1710*	CMC1710*
	250	¾	CLC2575*	CPC2575*	CMC2575*
		1	CLC2510*	CPC2510*	CMC2510*
Pared	100	¾	CLB1075*	-	CMB1075*
		1	CLB1010*	-	CMB1010*
	175	¾	-	CPB1775*	CMB1775*
		1	-	CPB1710*	CMB1710*
	250	¾	CLB2575*	CPB2575*	CMB2575*
		1	CLB2510*	CPB2510*	CMB2510*
Poste 25°	100	1- ¼	CLS10125*	-	CMS10125*
		1- ½	CLS10150*	-	CMS10150*
	175	1- ¼	-	CPS17125*	CMS17125*
		1- ½	-	CPS17150*	CMS17150*
	250	1- ¼	CLS25125*	CPS25125*	CMS25125*
		1- ½	CLS25150*	CPS25150*	CMS25150*

* -MT (Balastro Multi-Tap para 120/208/240/277) V., -480 (para 480 V.)
Para ordenar Lámpara con Guarda agregar el sufijo G

LUMINARIAS SELLADAS A PRUEBA DE VAPOR USO INTEMPERIE

Luminarios incandescentes a prueba de vapor con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Conservan características de un equipo para uso intemperie a prueba de vapor.
- Disponible para una amplia variedad de montajes.
- Diseñadas para alumbrado interior y exterior de plantas industriales.
- Capacidades: hasta 150 watts, lámpara A-23 y hasta 300 watts, lámpara PS-30.
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo.

LUMINARIAS SELLADAS INCANDESCENTES REPSA					
LUMINARIAS SELLADAS CLASE I, DIVISION 2					
Descripción	Tamaño p/Conduit (mm)	Forma 100 Cat. No.	Forma 200 Cat. No.	Forma 100 Cat. No.	Forma 200 Cat. No.
Con globo y guarda	12.7	V-1759	V-12009	VC-1759	VC-12009
	19.0	V-2759	V-22009	VC-2759	VC-22009
Sin globo y guarda	12.7	V-175	V-1200	VC-175	VC-1200
	19.0	V-275	V-2200	VC-275	VC-2200
Con globo y guarda	12.7	VL-1759	VL-12009	VX-1759	VX-12009
	19.0	VL-2759	VL-22009	VX-2759	VX-22009
Sin globo y guarda	12.7	VL-175	VL-1200	VX-175	VX-1200
	19.0	VL-275	VL-2200	VX-275	VX-2200
Con globo y guarda	12.7	VDA-1759	VDA-12009	VT-1759	VT-12009
	19.0	VDA-2759	VDA-22009	VT-2759	VT-22009
Sin globo y guarda	12.7	VDA-175	VDA-1200	VT-175	VT-1200
	19.0	VDA-275	VDA-2200	VT-275	VT-2200

Nota: La forma 100 es suministrada con globo V75 y guarda V911.
 La forma 200 es suministrada con globo V200 y guarda V912.



Clase I Div. 1 y 2 Grupos A,B,C,D
 Clase II Div. 1 y 2 Grupos E,F,G
 Clase III
 Nema 4
 UL Standard 514B, 2225

CONECTOR PARA CABLE ARMADO TMC Y TM CX

Conecotor para cable armado tipo TMC y TM CX con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Medidas comerciales desde 1/2" a 4" de diam.
- Conecotor TMC para uso general.
- Conecotor TM CX para áreas Clase I, Div. 1 y 2, Grupos A, B, C, D; Clase II, Div. 1 y 2, Grupos E, F, G; Clase III; NEMA 4.
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo.

CONECTORES PARA CABLE ARMADO TIPO TMC Y TM CX REPSA YELLOW COAT				
CONECTORES PARA CABLE ARMADO				
Tamaño en pulg.	USO GENERAL NEMA 4	Cable Armado	AREAS CLASIFICADAS	Cable Armado
	Catálogo No.	Diámetro	Catálogo No.	Diámetro
1/2	TMC050-SA+	0.342 - 0.503	TM CX050-A	0.510 - 0.669
1/2	TMC050-A	0.550 - 0.787	X	X
5/8	TMC075-A	0.756 - 0.917	TM CX075-A	0.756 - 0.917
1	TMC100-A	0.969 - 1.150	TM CX100-A	0.969 - 1.150
1 1/4	TMC125-A	1.228 - 1.386	TM CX125-A	1.228 - 1.386
1 1/4	TMC125-LA+	1.461 - 1.618	X	X
1 1/2	TMC-150-A	1.461 - 1.618	TM CX150-A	1.461 - 1.618
1 1/2	TMC150-LA+	1.677 - 1.854	X	X
2	TMC200-A	1.933 - 2.087	TM CX200-A	1.933 - 2.087
2	TMC200-LA+	2.161 - 2.320	X	X
2 1/2	TMC250-A	2.406 - 2.545	TM CX250-A	2.406 - 2.545
3	TMC300-A	2.776 - 2.965	TM CX300-A	2.776 - 2.965
3 1/2	TMC350-A	3.291 - 3.485	TM CX350-A	3.291 - 3.485
4	TMC402400	3.500 - 4.020	TM CX-402400	3.500 - 4.020

+Material sobre pedido.

BIRLOS RECUBIERTOS DE PVC

Birlos con recubrimiento exterior de PVC y cuerdas recubiertas de uretano amarillo

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Birlo de acero galvanizado de 1/4" y 5/16" de diámetro.
- Medidas comerciales desde 6" hasta 24" de longitud.
- Tuerca de acero galvanizado encapsulada uso intemperie de alto impacto.
- Capuchón cónico de PVC.



BIRLO PARA AREAS CORROSIVAS REPSA		
BIRLOS		
Longitud en pulg.	1/4"**	5/16"
	Catálogo No.	Catálogo No.
6"	BIRLO-6-A	BIRLO-6-B
8"	BIRLO-8-A	BIRLO-8-B
10"	BIRLO-10-A	BIRLO-10-B
12"	BIRLO-12-A	BIRLO-12-B
14"	BIRLO-14-A	BIRLO-14-B
16"	BIRLO-16-A	BIRLO-16-B
18"	BIRLO-18-A	BIRLO-18-B
20"	BIRLO-20-A	BIRLO-20-B
22"	BIRLO-22-A	BIRLO-22-B
24"	BIRLO-24-A	BIRLO-24-B

* Sobre pedido



**ESPARRAGOS
RECUBIERTOS DE PVC****Espárragos con recubrimiento exterior de PVC y cuerdas
recubiertas de uretano amarillo**

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Espárrago de acero (cualquier diámetro).
- Medidas comerciales desde 4" hasta 24" de longitud.
- Tuerca de acero con capuchón uso intemperie.



ESPARRAGOS PARA AREAS CORROSIVAS REPSA		
ESPARRAGOS		
Longitud en pulg.	Diámetro	
	3/8" a 3/4" Catálogo No.	13/16" a 1 1/2" Catálogo No.
6"	ESP-6-A	ESP-6-B
8"	ESP-8-A	ESP-8-B
10"	ESP-10-A	ESP-10-B
12"	ESP-12-A	ESP-12-B
14"	ESP-14-A	ESP-14-B
16"	ESP-16-A	ESP-16-B
18"	ESP-18-A	ESP-18-B
20"	ESP-20-A	ESP-20-B
22"	ESP-22-A	ESP-22-B
24"	ESP-24-A	ESP-24-B



**NIPLE DERIVACION
RECUBIERTO DE PVC**

Niple derivacion con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" mínimo.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 1 1/2" de diam.
- Se suministran en aluminio libre de cobre (.4% del 1% máximo), resistente al esfuerzo.

NIPLE DERIVACION REPSEA YELLOW COAT		
NIPLE DERIVACION DE ALUMINIO		
Catálogo No.	Macho	Hembra-Hembra
	Tamaño en pulg.	Tamaño en pulg.
NPD-1-11	1/2	1/2 - 1/2
NPD-2-11	3/4	1/2 - 1/2
NPD-2-22	3/4	3/4 - 3/4
NPD-3-11	1	1/2 - 1/2
NPD-3-22	1	3/4 - 3/4
NPD-3-33	1	1 - 1
NPD-4-22	1 1/4	3/4 - 3/4
NPD-4-33	1 1/4	1 - 1
NPD-4-44	1 1/4	1 1/4 - 1 1/4
NPD-5-22	1 1/2	3/4 - 3/4
NPD-5-33	1 1/2	1 - 1
NPD-5-44	1 1/2	1 1/4 - 1 1/4

A solicitud se pueden fabricar en otras medidas.



**PINZA MANUAL DE
MORDAZA AJUSTABLE**

Pinza con mordazas extra anchas para ensamble de tubería conduit recubierta de PVC REPSA

- Mordazas de bronce removibles.
- Estrías en la mordaza superior e inferior para un mejor agarre.
- Para tubos Conduit recubiertos de PVC desde 1/2" y hasta 2 1/2" de diam.
- Dos tamaños ajustables.
- Fabricadas en acero.



PINZA DE MORDAZA REPSA	
PINZA DE MORDAZA	
Catálogo	Largo
J442	12"
J460	16"

**NYLON-SOCKET PARA
TUERCAS ENCAPSULADAS REPSA**

**Accesorio para tuercas encapsuladas REPSA
YELLOW COAT**

- Fabricados en nylon-acero.
- Para tuercas encapsuladas de las abrazaderas "U-BOLT" y en los demás sistemas de soporte REPSA YELLOW COAT.
- Ajustable a una llave de dados estándar de 3/8".

**MORDAZAS
REPSA YELLOW COAT**

Las mordazas REPSA YELLOW COAT reemplazan las mordazas normales en los tornillos de banco Ridgid No. 23 al 27 y del No. 40-A

- Juego de 3 piezas.
- Su diseño permite proteger los tubos conduit con recubrimiento de PVC REPSA YELLOW COAT durante el corte o roscado.
- El juego de mordazas soporta tubos desde $\frac{1}{2}$ " hasta $2\frac{1}{2}$ " de diam.

**DADOS
REPSA YELLOW COAT**

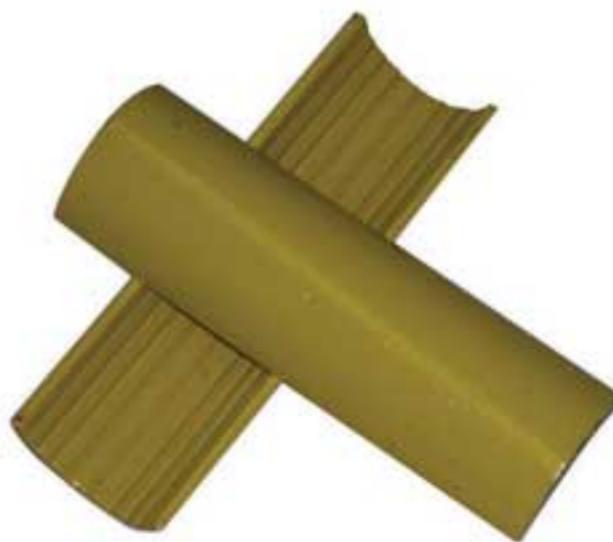
Con los dados giratorios REPSA YELLOW COAT la tubería conduit recubierta de PVC puede ser apretada hasta 16 veces más rápido que utilizando una herramienta tradicional



- Fabricados en acero galvanizado.
- Disponibles en los diámetros más usuales de tubería conduit, desde $\frac{3}{4}$ " hasta 2" de diam.

**SUJETADORES BIPARTIDOS
REPSA YELLOW COAT**

Los sujetadores bipartidos tipo concha se utilizan para sujetar tubería conduit recubierta de PVC en los tornillos de banco de cadena.



- Diseñados para esparcir la fuerza de agarre sobre un área más grande.
- Fabricados en aluminio.
- Disponibles para sujetar tubería conduit recubierta de PVC hasta 2" de diam.

**DOBLADOR MANUAL
PARA TUBERÍA
CONDUIT RECUBIERTA DE PVC**

Doblador manual REPSA

- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 1" de diam.
- Para tubería conduit REPSA YELLOW COAT.
- Fabricado en acero galvanizado.



DOBLADOR MANUAL	
DOBLADOR	
Catálogo	Diámetro
HB-1/2	1/2
HB-3/4	3/4
HB-1	1

LLAVE MANUAL DE CORREA



**Llave con correa para ensamble de tubería
conduit recubierta de PVC REPSA YELLOW COAT**

- Correa protegida que no absorbe el aceite.
- Se ofrecen en dos tamaños.
- Para tubos conduit recubiertos de PVC desde 1/2" a 2" y de 2-1/2" a 4" de diam.
- Fabricadas en acero.

LLAVE DE CORREA REPSA	
LLAVE DE CORREA	
Catálogo	Diámetro del tubo
SW-2P	1/2 - 2
SW-5P	2 1/2 - 4

**TABLA DE RESISTENCIA QUÍMICA DEL
RECUBRIMIENTO INTERIOR DE URETANO AMARILLO**

Soluciones	Conc.	Temp. (°F)	Exposición Recomendada			Soluciones	Conc.	Temp. (°F)	Exposición Recomendada		
			Salp.	Inmers.	Humos				Salp.	Inmers.	Humos
Acido acético	10%	75	SI	NO	SI	Acido máltico	Cualquiera	75	SI	NO	SI
Sol. elect. ácido de cobre	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Alcohol metílico	Cualquiera	75	SI	NO	SI
Limpiadores alcalinos	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Aceites minerales	Cualquiera	75	SI	SI	SI
Cloruro de aluminio	Saturado	75	SI	NO	SI	Acetato de níquel	Saturado	75	SI	NO	SI
Sulfato de aluminio	Saturado	75	SI	NO	SI	Solución elect. de níquel	Cualquiera	75	SI	NO	SI
Alumbres	Saturado	75	SI	NO	SI	Sales de níquel	Saturado	75	SI	NO	SI
Cloruro de amonio	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido nítrico	35%	75	SI	NO	SI
Hidróxido de amonio	28%	75	SI	NO	SI	Acido nítrico	40%	75	SI	NO	SI
Hidróxido de amonio	10%	75	SI	NO	SI	Acido nítrico	60%	75	SI	NO	SI
Sulfato de amonio	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido nítrico/Fluorhídrico	15% / 4%	75	SI	NO	SI
Tiocinato de amonio	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido nítrico/Dicromato	16% / 13%				
Alcohol amílico	Saturado	75	SI	SI	SI	de sodio/Agua	/ 71%	75	SI	NO	SI
Acidos arsénicos	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Acido oléico	Cualquiera	75	SI	NO	SI
Sulfato de bario	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido oxálico	Cualquiera	75	SI	NO	SI
Licor negro	Saturado	75	SI	NO	SI	Fenol	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido benzoico	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido fosfórico	75%	75	SI	NO	SI
Sol. elect. de latón	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido fosfórico	85%	75	SI	NO	SI
Agua de bromo	Saturado	75	SI	NO	SI	Sulfato ácido de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Alcohol butílico	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Antimonato de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Solución elect. Cadmio	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Bisulfato de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Bisulfuro de calcio	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Cloruro de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Cloruro de calcio	Saturado	75	SI	NO	SI	Cuprocianuro de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Hipoclorito de calcio	Saturado	75	SI	NO	SI	Cianuro de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido carbónico	Saturado	75	SI	NO	SI	Dicromato de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Caseína	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Hipocloruro de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Aceite de ricino	Cualquiera	75	SI	SI	SI	Sulfato de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Sosa cáustica	35%	75	SI	NO	SI	Tiosulfato de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Sosa cáustica	10%	75	SI	NO	SI	Alcohol propílico	Saturado	75	SI	NO	SI
Potasa cáustica	35%	75	SI	NO	SI	Solución elect. de rodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Potasa cáustica	10%	75	SI	NO	SI	Solución elect. de plata	Saturado	75	SI	NO	SI
Agua de cloro	Saturado	75	SI	NO	SI	Jabones	Cualquiera	75	SI	NO	SI
Solución elect. de cromo	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Sulfato ácido de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido clítrico	Saturado	75	SI	NO	SI	Antimonato de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Cloruro de cobre (cúprico)	Saturado	75	SI	NO	SI	Bicarbonato de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Sol. elect. cianuro cobre	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Bisulfato de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Sulfato de cobre	Saturado	75	SI	NO	SI	Cloruro de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Aceite de coco	Saturado	75	SI	SI	SI	Cianuro de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Aceite semilla algodón	Saturado	75	SI	SI	SI	Dicromato de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Fosfato de disodio	Saturado	75	SI	NO	SI	Hidróxido de sodio	10%	75	SI	NO	SI
Alcohol etílico	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Hidróxido de sodio	35%	75	SI	NO	SI
Etilenglicol	Cualquiera	75	SI	SI	SI	Hidróxido de sodio	73%	75	SI	NO	SI
Sulfato ferroso	Saturado	75	SI	NO	SI	Hipocloruro de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido fluobórico	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Hipocloruro de sodio	15%	75	SI	NO	SI
Formaldehido	37%	75	SI	NO	SI	Sulfuro de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido fórmico	85%	75	SI	NO	SI	Tiosulfato de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido gálico	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido sulfúrico	15%	75	SI	NO	SI
Glucosa	Cualquiera	75	SI	SI	SI	Acido sulfúrico	50%	75	SI	NO	SI
Glicerina	Cualquiera	75	SI	SI	SI	Acido sulfúrico	70%	75	SI	NO	SI
Solución elect. de oro	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Acido sulfúrico	98%	75	SI	NO	SI
Acido clorhídrico	10%	75	SI	NO	SI	Acido sulfuroso	2%	75	SI	NO	SI
Acido clorhídrico	21.5%	75	SI	NO	SI	Acido sulfuroso	4%	75	SI	NO	SI
Acido clorhídrico	37.5%	75	SI	NO	SI	Acido tántico	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido fluorhídrico	4%	75	SI	NO	SI	Acido tartánico	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido fluorhídrico	10%	75	SI	NO	SI	Cloruro de estaño acuoso	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido fluorhídrico	48%	75	SI	NO	SI	Solución elect. de estaño	Saturado	75	SI	NO	SI
Peróxido de hidrógeno	30%	75	SI	NO	SI	Trietanolamina	Saturado	75	SI	NO	SI
Sulfato de hidrógeno	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Fosfato de trisodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Hidroquinona	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Agua	Saturado	75	SI	NO	SI
Sol. elect. de indio	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Licor blanco	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido láctico	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Solución elect. de zinc	Saturado	75	SI	NO	SI
Solución elect. de plomo	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Sulfato de zinc	Saturado	75	SI	NO	SI

LA INFORMACION SOLO SE PROVEE COMO GUIA GENERAL Y NO DEBE CONSIDERARSE COMO UNA GARANTIA

**TABLA DE RESISTENCIA QUÍMICA
DEL RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE PVC**

Soluciones	Conc.	Temp. (°F)	Exposición Recomendada			Soluciones	Conc.	Temp. (°F)	Exposición Recomendada		
			Salp.	Inmers.	Humos				Salp.	Inmers.	Humos
Acido acético	10%	75	SI	NO	SI	Acido máltico	Cualquiera	75	SI	NO	SI
Sol. elect. ácido de cobre	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Alcohol metílico	Cualquiera	75	SI	NO	SI
Limpiadores alcalinos	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Aceites minerales	Cualquiera	75	SI	SI	SI
Cloruro de aluminio	Saturado	75	SI	NO	SI	Acetato de níquel	Saturado	75	SI	NO	SI
Sulfato de aluminio	Saturado	75	SI	NO	SI	Solución elect. de níquel	Cualquiera	75	SI	NO	SI
Alumbres	Saturado	75	SI	NO	SI	Sales de níquel	Saturado	75	SI	NO	SI
Cloruro de amonio	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido nítrico	35%	75	SI	NO	SI
Hidróxido de amonio	28%	75	SI	NO	SI	Acido nítrico	40%	75	SI	NO	SI
Hidróxido de amonio	10%	75	SI	NO	SI	Acido nítrico	60%	75	SI	NO	SI
Sulfato de amonio	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido nítrico/Fluorhidrico	15% / 4%	75	SI	NO	SI
Tiocinato de amonio	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido nítrico/Dicromato	16% / 13%				
Alcohol amílico	Saturado	75	SI	SI	SI	de sodio/Agua	/ 71%	75	SI	NO	SI
Acidos arsénicos	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Acido oléico	Cualquiera	75	SI	NO	SI
Sulfato de bario	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido oxálico	Cualquiera	75	SI	NO	SI
Licor negro	Saturado	75	SI	NO	SI	Fenol	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido benzoico	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido fosfórico	75%	75	SI	NO	SI
Sol. elect. de latón	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido fosfórico	85%	75	SI	NO	SI
Agua de bromo	Saturado	75	SI	NO	SI	Sulfato ácido de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Alcohol butílico	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Antimonato de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Solución elect. Cadmio	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Bisulfato de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Bisulfuro de calcio	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Cloruro de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Cloruro de calcio	Saturado	75	SI	NO	SI	Cuprocianuro de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Hipoclorito de calcio	Saturado	75	SI	NO	SI	Cianuro de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido carbónico	Saturado	75	SI	NO	SI	Dicromato de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Caseína	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Hipocloruro de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Aceite de ricino	Cualquiera	75	SI	SI	SI	Sulfato de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Sosa cáustica	35%	75	SI	NO	SI	Tiosulfato de potasio	Saturado	75	SI	NO	SI
Sosa cáustica	10%	75	SI	NO	SI	Alcohol propílico	Saturado	75	SI	NO	SI
Potasa cáustica	35%	75	SI	NO	SI	Solución elect. de rodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Potasa cáustica	10%	75	SI	NO	SI	Solución elect. de plata	Saturado	75	SI	NO	SI
Agua de cloro	Saturado	75	SI	NO	SI	Jabones	Cualquiera	75	SI	NO	SI
Solución elect. de cromo	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Sulfato ácido de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido cítrico	Saturado	75	SI	NO	SI	Antimonato de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Cloruro de cobre (cúprico)	Saturado	75	SI	NO	SI	Bicarbonato de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Sol. elect. cianuro cobre	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Bisulfato de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Sulfato de cobre	Saturado	75	SI	NO	SI	Cloruro de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Aceite de coco	Saturado	75	SI	SI	SI	Cianuro de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Aceite semilla algodón	Saturado	75	SI	SI	SI	Dicromato de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Fosfato de disodio	Saturado	75	SI	NO	SI	Hidróxido de sodio	10%	75	SI	NO	SI
Alcohol etílico	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Hidróxido de sodio	35%	75	SI	NO	SI
Etilenglicol	Cualquiera	75	SI	SI	SI	Hidróxido de sodio	73%	75	SI	NO	SI
Sulfato ferroso	Saturado	75	SI	NO	SI	Hipocloruro de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido fluobórico	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Hipocloruro de sodio	15%	75	SI	NO	SI
Formaldehido	37%	75	SI	NO	SI	Sulfuro de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido fórmico	85%	75	SI	NO	SI	Tiosulfato de sodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido gálico	Saturado	75	SI	NO	SI	Acido sulfúrico	15%	75	SI	NO	SI
Glucosa	Cualquiera	75	SI	SI	SI	Acido sulfúrico	50%	75	SI	NO	SI
Glicerina	Cualquiera	75	SI	SI	SI	Acido sulfúrico	70%	75	SI	NO	SI
Solución elect. de oro	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Acido sulfúrico	98%	75	SI	NO	SI
Acido clorhídrico	10%	75	SI	NO	SI	Acido sulfuroso	2%	75	SI	NO	SI
Acido clorhídrico	21.5%	75	SI	NO	SI	Acido sulfuroso	4%	75	SI	NO	SI
Acido clorhídrico	37.5%	75	SI	NO	SI	Acido tántico	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido fluorhídrico	4%	75	SI	NO	SI	Acido tartánico	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido fluorhídrico	10%	75	SI	NO	SI	Cloruro de estaño acuoso	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido fluorhídrico	48%	75	SI	NO	SI	Solución elect. de estaño	Saturado	75	SI	NO	SI
Peróxido de hidrógeno	30%	75	SI	NO	SI	Trietanolamina	Saturado	75	SI	NO	SI
Sulfato de hidrógeno	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Fosfato de trisodio	Saturado	75	SI	NO	SI
Hidroquinona	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Agua	Saturado	75	SI	NO	SI
Sol. elect. de indio	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Licor blanco	Saturado	75	SI	NO	SI
Acido láctico	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Solución elect. de zinc	Saturado	75	SI	NO	SI
Solución elect. de plomo	Cualquiera	75	SI	NO	SI	Sulfato de zinc	Saturado	75	SI	NO	SI

LA INFORMACION SOLO SE PROVEE COMO GUIA GENERAL Y NO DEBE CONSIDERARSE COMO UNA GARANTIA

**ESPECIFICACIONES
REPSA YELLOW COAT**

1.- La tubería conduit galvanizada antes del recubrimiento de PVC deberá estar de conformidad con las especificaciones, ANSI norma C 80.1 y norma UL-6. La tubería conduit de aluminio antes del recubrimiento de PVC deberá estar de conformidad con las especificaciones ANSI C 80.5, y norma UL-6A.

2.- El tubo conduit deberá ser galvanizado por inmersión en caliente, por dentro y por fuera, con las cuerdas galvanizadas.

3.- El interior de la tubería y de los accesorios se les deberá aplicar un recubrimiento de uretano amarillo, este será de un espesor nominal mínimo de 0.002" (2 mills).

4.- El recubrimiento exterior de PVC será de 0.040" (40 mils) mínimo, excepto cuando la configuración de la pieza exija otra cosa.

5.- El recubrimiento de PVC es aplicado por el método de inmersión en plastisol líquido.

6.- Antes del recubrimiento de PVC se deberá aplicar un primario, para proporcionar una mayor adherencia que la fuerza de tensión del PVC.

7.- El recubrimiento interior de uretano amarillo aplicado a la tubería conduit es flexible para no afectarse o cuartearse cuando sea doblado en campo.

8.- Todas las cuerdas machos de los tubos conduit, codos, niples y las cuerdas hembra de los coples y accesorios están protegidos por una aplicación de uretano amarillo.

9.- La tubería conduit recubierta de PVC está conforme a la norma NEMA Standard No. RN1 de acuerdo a lo establecido en la norma NRF-048-PEMEX-2005.

10.- Todas las aberturas hembra tienen una manga de PVC que se extiende desde el extremo exterior de la abertura a una distancia igual al diámetro de la tubería ó de 2" lo que sea menor. El diámetro interior (D. I.) de la manga es igual al diámetro exterior (D. E.) del tubo conduit sin recubrimiento.

11.- Cada tramo de tubería conduit se suministra con un cople.

12.- Todos los unilets de las series FM7 y FM8 Appleton se surten con tornillos de acero inoxidable encapsulados para una máxima protección contra la corrosión.

13.- Las abrazaderas tipo "U" y de ángulo recto están diseñadas y dimensionadas para ajustarse perfectamente al diámetro exterior de la tubería conduit recubierta de PVC

14.- La instalación del sistema REPSA YELLOW COAT deberá realizarse de acuerdo con el **MANUAL DE INSTALACION** de los productos REPSA.

ESPECIFICACIONES GENERALES DE LOS PRODUCTOS REPSA YELLOW COAT EN TUBERIA CONDUIT DE ALUMINIO, ACERO GALVANIZADA Y ACCESORIOS.**DUREZA**

80-84 (Durómetro Shore A)

RESISTENCIA DIELECTRICA

400 VOLTS/MILA 60 CICLOS

ENVEJECIMIENTO

1000 horas (Cámara Atlas húmeda de rayos ultravioleta)

ELONGACIÓN

200 % min.

TEMPERATURA

El cloruro de polivinil tiene una temperatura de cristalización de 5°F (-15°C)

FLAMABILIDAD

El recubrimiento de PVC se quemará si es expuesto a la llama continua o al calor superior de 400 °F (204 °C)

TOXICIDAD

Exposiciones prolongadas a temperaturas mayores a 200 °F (93 °C) o al fuego, puede ocasionar que el recubrimiento de PVC libere emisiones potencialmente peligrosas para la salud de las personas expuestas a ellas

PRUEBA DE ADHERENCIA

Con un cuchillo o navaja afilados realice cortes paralelos con una separación entre ellos de 1/2" y de 1-1/2" de long. Posteriormente realice un tercer corte perpendicular a los dos primeros y cruzándolos. El cuchillo deberá pasarse por debajo del recubrimiento de PVC 1/2" para separar el recubrimiento del metal. Jale la tira de PVC con unas pinzas aplicando una fuerza vertical a la superficie del conduit, el recubrimiento deberá desgarrarse dejando algunas partículas de PVC pegadas a la superficie del metal, lo que indicar que la adherencia del PVC tiene mayor fuerza que tensión máxima del recubrimiento.

MANUAL DE INSTALACION



INTRODUCCION

La tubería conduit REPSA YELLOW COAT recubierta de PVC en el exterior y con recubrimiento interior de uretano amarillo con sus accesorios, son un sistema completo de canalización hermético que proporciona protección total contra la corrosión interna y externa.

- El recubrimiento exterior de PVC de 0.040" mínimo, con una extraordinaria adherencia al tubo conduit ya sea de acero galvanizado o de aluminio.
- El exclusivo proceso de inyección retráctil químicamente curado de REPSA YELLOW COAT, proporciona un recubrimiento de uretano amarillo con excelente resistencia a la corrosión y de gran flexibilidad dentro del tubo conduit.
- La protección de uretano amarillo en todas las roscas de la tubería, la mantiene libre de corrosión antes y después de su instalación.

Una apropiada instalación es esencial para asegurar al máximo y proporcionar una larga duración a un sistema eléctrico. Las precauciones necesarias para una correcta instalación de los productos REPSA YELLOW COAT son importantes para el cuidado y la protección de los recubrimientos. Los procedimientos de instalación de la tubería conduit y sus accesorios son los mismos que los utilizados para instalar la tubería conduit estándar.

Para instalar la tubería conduit REPSA YELLOW COAT, se requiere tomar en consideración lo siguiente:

SUJECIÓN

Si se utiliza una unidad impulsora para hacer girar el tubo conduit que se está usando, el chuck debe equiparse con accesorios de sujeción diseñados para el diámetro exterior del tubo conduit recubierto de PVC.

Cuando sujeté un tubo con tornillo de banco, recomendamos que las mordazas sean reemplazadas por el juego de adaptadores de tres mordazas para tornillo de banco de REPSA YELLOW COAT. Dichos adaptadores proporcionan mayor fuerza de sujeción y evitan que el tubo gire al realizar cortes o roscado. Cuando no se usan los adaptadores de tres mordazas, se puede envolver el área del tubo que se va a sujetar con tela de esmeril, colocando la parte gruesa hacia el PVC. Esto aumentará la fricción creada por las mordazas del tornillo de banco y ayudará a prevenir que el tubo gire y que se dañe el recubrimiento.

Cuando se requiera sujetar tubería conduit de 2 ½" ó mayor, es necesario usar una cadena de banco, teniendo especial cuidado en evitar daños al recubrimiento exterior del PVC.

Para sujetar la tubería conduit recubierta de PVC, corte un tramo de 6" a 8" de longitud de un tubo del siguiente tamaño disponible. Con una sierra cinta corte longitudinalmente el tramo de tubo, lime los bordes filosos. Coloque estas dos secciones alrededor del tubo conduit en el área que se va a sujetar. Esto permitirá abarcar una superficie mayor permitiendo un agarre fuerte sin dañar el recubrimiento exterior de PVC. Si la tubería conduit gira durante esta operación, será necesario ranurar el interior de las dos piezas con una sierra cinta para lograr un mayor agarre.

CORTE

También, se puede cortar la tubería conduit con una segueta. Cuando se use este método es necesario que se corte el recubrimiento de PVC para que los dados engranen correctamente en el tubo. De la misma forma en que se saca punta a un lápiz con una navaja, retire 1/4" del recubrimiento exterior de PVC, esto le permitirá a la guía del tubo seguir y pasar sobre el recubrimiento de PVC, permitiéndole quitar el recubrimiento y cortar la rosca en una sola operación.

Elimine cualquier borde filoso que pudiera haber surgido a causa de la operación de cortado. Esto asegurará que cuando se jalen los cables a través del tubo conduit estos no se dañen.

ROSCADO

La tubería conduit REPSA YELLOW COAT puede ser roscada con cualquier herramienta de roscado. Existe un paso esencial que se debe seguir: es necesario tornejar todo el diámetro interior de la guía estacionaria aproximadamente 0.120", esto permitirá a la guía del tubo moverse hacia arriba y sobre el recubrimiento de PVC.

Antes de tornejar la guía del tubo, anote la secuencia en la que se quitan los dados. Después de tornejar, asegúrese de reemplazar los dados en la secuencia adecuada.

Antes de roscar un tubo conduit, se deben realizar varios cortes en el recubrimiento de PVC a lo largo del eje longitudinal del tubo conduit. El tapón protector de roscas que viene en cada tubo conduit se puede usar para medir la longitud de los cortes. Realice una hendidura en el extremo del protector de roscas con una navaja y quítelo del tubo conduit. Oprima el tapón protector de roscas sobre el extremo cortado del tubo conduit que va a ser roscado y ponga una marca en el recubrimiento de PVC al final del extremo del tapón protector. Esta marca indicará el punto inicial para los cortes longitudinales y los puntos finales de las roscas.

Estos cortes longitudinales permitirán retirar en pedazos pequeños el recubrimiento de PVC, en vez de tiras largas que pueden romper la cabeza del dado, provocando que el tubo conduit se pandee.

Es importante asegurarse que el tubo conduit esté perfectamente apretado al dispositivo de sujeción, revisando el tornillo de banco antes de empezar el proceso de roscado. Se puede usar aceite de buena calidad para roscar, cortar y quitar las virutas de metal y PVC.

Después de roscar, use un compuesto desengrasante para limpiar completamente las roscas y el interior del tubo. Esto es muy importante para asegurarse que el compuesto resanador de PVC se adherirá al acero sin protección. El acero expuesto resultante de los cortes de roscado realizados en campo, es el área más vulnerable a la corrosión de cualquier sistema de tubería conduit. Recomendamos que el compuesto resanador REPSA YELLOW COAT debe usarse en los cortes de roscado nuevos realizados en campo.

Este compuesto de uretano amarillo fue desarrollado especialmente como una protección para el metal desnudo.

DOBLEZ

Existen gran variedad de herramientas para doblez de tubería conduit y en el caso de la tubería conduit con recubrimiento exterior de PVC e interior de uretano amarillo, se puede doblar con equipo convencional. Cuando use una herramienta de doblez manual, seleccione la zapata de la medida inmediata superior para poder colocar el tubo conduit con recubrimiento exterior de PVC.

Use un adaptador con recubrimiento de PVC REPSA, con esto se reduce el riesgo de dañar el recubrimiento de PVC cuando se realicen dobleces agudos, aislamientos o colocaciones externas.

Para mejores resultados, use el equipo diseñado para doblar el tubo recubierto de PVC. Las herramientas de doblez hidráulicas vienen con zapatas para tubos con recubrimiento de PVC. Se pueden ordenar zapatas de repuesto para los tubos conduit recubiertos de PVC para el equipo que usted dispone.

En caso de realizar el doblez con equipo hidráulico, frote con alcohol limpiando el interior de la zapata y el área del tubo conduit que va a ser doblado. Nunca aplique lubricante sobre la zapata ni en el tubo conduit. El lubricante puede hacer que se resbale el tubo conduit por encima de la línea central de la zapata, ocasionando abultamiento en el codo.

Los principales fabricantes de herramientas para doblez, fabrican herramientas para doblez de tubería conduit con recubrimiento de PVC.

Se pueden utilizar las zapatas existentes torneándolas como sigue: use zapatas que sean del mismo tamaño que el tubo conduit que va a ser doblado y quite aproximadamente 0.060" de pulgada de la parte interior de la zapata, para que se amolde correctamente al espesor del PVC.

ENSAMBLE

REPSA a desarrollado herramientas especiales para ayudar en las instalaciones de sistemas de tubería conduit y accesorios recubiertos de PVC con uretano amarillo en el interior.

El resanador de PVC líquido desarrollado por REPSA, se utiliza para reparar rasgaduras, cortaduras y daños ocasionados en la parte exterior del recubrimiento de los tubos conduit y accesorios. Se aplica libremente el resanador de PVC líquido sobre las áreas dañadas. Debido a que este material no se adhiere al acero desnudo, es recomendable tratar de unir el recubrimiento existente de PVC. Algunas veces sera necesario aplicar varias capas con el fin de obtener un recubrimiento del espesor adecuado. Deje que cada una de las capas aplicadas sequen completamente antes de aplicar la subsecuente.

Otra aplicación del resanador es como sellador. En lugares húmedos aplique el resanador en las roscas de las uniones de la instalación. También se debe aplicar en las orillas de las salidas del tubo conduit y libremente alrededor de todos los tornillos. Este procedimiento evita la humedad y la corrosión dentro del sistema de canalización.

La llave manual de mordazas de REPSA ha sido diseñada para reemplazar las llaves convencionales ajustables. Esta llave está formada por unas mordazas extra anchas que reparten la fuerza de sujeción, permitiendo a las herramientas apretar con seguridad sin dañar la superficie del tubo conduit. La mordaza superior en "V" permite que la llave se ajuste a un rango amplio de tamaños de tubería conduit. Estas mordazas tienen unas estrías en la parte superior e inferior que proporcionan un excelente agarre. Las llaves manuales de mordazas REPSA se encuentran disponibles en dos tamaños, para tubos desde 1/2" y hasta 2 1/2" de diam.

También contamos con dados giratorios de apriete diseñados por REPSA que aceleran hasta 16 veces más rápido que una herramienta normal la instalación de tubería conduit. Esta herramienta nunca toca el recubrimiento de PVC de los tubos conduit. Los dados giratorios de apriete REPSA se encuentran disponibles en los diámetros de tubería conduit más usuales desde 1/2" hasta 2".

Los juegos de mordazas REPSA son un conjunto de tres mordazas de una aleación especial, diseñada para reemplazar las mordazas normales en los tornillos de banco. Este juego de mordazas sirve para proteger los tubos conduit recubiertos de PVC contra daños causados por las mordazas convencionales durante el corte o el roscado. El diseño de estas mordazas de repuesto permiten esparcir la fuerza de agarre sobre un área más grande reduciendo considerablemente la posibilidad de que gire el tubo conduit recubierto de PVC en el tornillo de banco durante las operaciones de corte o roscado. Un juego de mordazas REPSA soporta tubos conduit desde 1/2" hasta 2 1/2" de diam.

Recomendamos el uso del dado REPSA y una llave de matraca de 3/8" estándar para acelerar la instalación de las tuercas encapsuladas de las abrazaderas "U" y evitar cualquier daño a las tuercas encapsuladas. El dado REPSA evita la abrasión y el agrietamiento ocasionado por las pinzas o las llaves de tuercas convencionales y asegura un cierre hermético entre la tuerca encapsulada y el recubrimiento de la abrazadera.

Las llaves de tuercas de acoplamiento se encuentran disponibles en varios tamaños y realizarán un trabajo de sujeción del tubo conduit o los acopladores sin dañar el recubrimiento de PVC.

Los coples REPSA YELLOW COAT se ofrecen como una pieza estándar del sistema de canalización con recubrimiento de PVC REPSA YELLOW COAT, se suministra uno en cada tramo de tubería, también se ofrecen por separado, estos son muy fáciles de instalar, se aprietan fácilmente con las manos y las llaves de tuercas de acoplamiento se ajustan muy bien.

Nunca se deben de cortar de los accesorios con recubrimiento de PVC las mangas de sellado, ya que estas mangas son necesarias en todas las conexiones que deben estar protegidas contra la corrosión. No obstante, en algunos casos, con el fin de evitar la corrosión es necesario quitar una porción de la manga de sellado. Un ejemplo de esto sería una conexión de caja de empalme, boquilla cerrada y una unión en donde las mangas de sellado no se ajustan en la boquilla cerrada. En este caso, elimine la mitad de cada manga de sellado y aplique el resanador REPSA de PVC líquido en las roscas y en las conexiones.

Durante las Instalaciones en clima frío, pueden presentarse problemas con la forma de las mangas de sellado en los accesorios. La forma de corregir esto inmediatamente se logra calentando la manga de sellado e insertando un tapón protector de roscas que trae el tubo conduit del mismo diámetro. El calentamiento se logra usando agua caliente, una pistola de calor o colocando el accesorio en un lugar caliente del lugar de trabajo.

Las abrazaderas tipo "U" cuentan con tuercas encapsuladas, así como las abrazaderas de ángulo recto para vigas. Las abrazaderas tipo "U" y de ángulo recto, están hechas para que se adapten perfectamente a la tubería conduit recubierta de PVC REPSA YELLOW COAT.

La línea de productos REPSA YELLOW COAT ofrece una excelente protección contra la corrosión, cuenta con una amplia gama de tubería, accesorios, soportería, abrazaderas, herramientas y especialidades.

REFERENCIA CRUZADA CROUSE HINDS DOMEX VS. APPLETON

MATERIAL DE ALUMINIO RECUBIERTO DE P.V.C. CON REC. INTERIOR DE URETANO					
Crouse Hinds Domex	Appleton	Crouse Hinds Domex	Appleton	Crouse Hinds Domex	Appleton
170-M3	170-SA	CGB-396	CG62100	ECGJH-210	EXGJH-210
270-M3	270-SA	CGB-397	CG75100	ECGJH-212	EXGJH-212
370-M3	370-SA	CGB-6818	CG165200	ECGJH-215	EXGJH-215
470-M3	470-SA	CGB-7818	CG225250	ECGJH-218	EXGJH-218
570-M3	570-SA	CGB-8821	CG250300	ECGJH-221	EXGJH-221
670-M3	670-SA	CGK-192		ECGJH-224	EXGJH-224
870-M3	870-SA	CGK-193		ECGJH-227	EXGJH-227
AF-1	CL-50M	CGK-194		ECGJH-230	EXGJH-230
AF-2	CL-75M	CGK-295		ECGJH-233	EXGJH-233
AF-3	CL-100M	CGK-296		ECGJH-236	EXGJH-236
AF-4	CL-125M	CGK-297		ECGJH-36	EXGJH-36
AF-5	CL-150M	CGK-395		ECGJH-38	EXGJH-38
AF-6	CL-200M	CGK-396		ECGJH-310	EXGJH-310
AF-7	CL-250M	CGK-397		ECGJH-312	EXGJH-312
AF-8	CL-300M	DS-171		ECGJH-315	EXGJH-315
AF-9	CL-350M	DS-100G	FSK-IB-A	ECGJH-318	EXGJH-318
AF-10	CL-400M	DS-21G	FSK-IR-W-A	ECGJH-321	EXGJH-321
C-17	C17-SA	DS-23G		ECGJH-324	EXGJH-324
C-27	C27-SA	E-17	E-17-SA	ECGJH-327	EXGJH-327
C-37	C37-SA	E-27	E-27-SA	ECGJH-330	EXGJH-330
C-47	C47-SA	E-37	E-37-SA	ECGJH-333	EXGJH-333
C-57	C57-SA	E-47		ECGJH-336	EXGJH-336
C-67	C67-SA	E-57		ECGJH-412	EXGJH-412
C-77	C77-SA	E-67		ECGJH-415	EXGJH-415
C-87	C87-SA	ECGJH-14	EXGJH-14	ECGJH-418	EXGJH-418
CGB-192	CG1250	ECGJH-16	EXGJH-16	ECGJH-421	EXGJH-421
CGB-193	CG1850	ECGJH-18	EXGJH-18	ECGJH-424	EXGJH-424
CGB-194	CG3150	ECGJH-110	EXGJH-110	ECGJH-427	EXGJH-427
CGB-195	CG5050	ECGJH-112	EXGJH-112	ECGJH-430	EXGJH-430
CGB-196	CG6250	ECGJH-115	EXGJH-115	ECGJH-433	EXGJH-433
CGB-197		ECGJH-118	EXGJH-118	ECGJH-436	EXGJH-436
CGB-292	CG1275	ECGJH-121	EXGJH-121	ECGJH-512	EXGJH-512
CGB-293	CG2575	ECGJH-124	EXGJH-124	ECGJH-515	EXGJH-515
CGB-294	CG3775	ECGJH-127	EXGJH-127	ECGJH-518	EXGJH-518
CGB-295	CG5075	ECGJH-130	EXGJH-130	ECGJH-521	EXGJH-521
CGB-296	CG6275	ECGJH-133	EXGJH-133	ECGJH-524	EXGJH-524
CGB-297	CG7575	ECGJH-136	EXGJH-136	ECGJH-527	EXGJH-527
CGB-393		ECGJH-24	EXGJH-24	ECGJH-530	EXGJH-530
CGB-394	CG37100	ECGJH-26	EXGJH-26	ECGJH-533	EXGJH-533
CGB-395	CG50100	ECGJH-28	EXGJH-28	ECGJH-536	EXGJH-536

REFERENCIA CRUZADA CROUSE HINDS DOMEX VS. APPLETON

MATERIAL DE ALUMINIO RECUBIERTO DE P.V.C. CON REC. INTERIOR DE URETANO					
Crouse Hinds Domex	Appleton	Crouse Hinds Domex	Appleton	Crouse Hinds Domex	Appleton
ECGJH-612	EXGJH-612	ECLK-318	EXLK-318	EL-19	ELF-90-50AL
ECGJH-615	EXGJH-615	ECLK-321	EXLK-321	EL-29	ELF-90-75AL
ECGJH-618	EXGJH-618	ECLK-324	EXLK-324	EL-39	ELF-90-100AL
ECGJH-621	EXGJH-621	ECLK-327	EXLK-327	EL-49	ELF-90-125AL
ECGJH-624	EXGJH-624	ECLK-330	EXLK-330	EL-59	
ECGJH-627	EXGJH-627	ECLK-333	EXLK-333	EL-69	
ECGJH-630	EXGJH-630	ECLK-336	EXLK-336	EL-79	
ECGJH-633	EXGJH-633	ECLK-412	EXLK-412	EYD-1	EYDF50-AL
ECGJH-636	EXGJH-636	ECLK-415	EXLK-415	EYD-2	EYDF75-AL
ECLK-14	EXLK-14	ECLK-418	EXLK-418	EYD-3	EYDF100-AL
<hr/>					
ECLK-16	EXLK-16	ECLK-421	EXLK-421	EYD-16	EYDM50-AL
ECLK-18	EXLK-18	ECLK-424	EXLK-424	EYD-26	EYDM75-AL
ECLK-110	EXLK-110	ECLK-427	EXLK-427	EYD-36	EYDM100-AL
ECLK-112	EXLK-112	ECLK-430	EXLK-430	EYS-1	EYSF-50AL
ECLK-115	EXLK-115	ECLK-433	EXLK-433	EYS-2	EYSF-75AL
ECLK-118	EXLK-118	ECLK-436	EXLK-436	EYS-3	EYSF-100AL
ECLK-121	EXLK-121	ECLK-512	EXLK-512	EYS-4	EYSF-125AL
ECLK-124	EXLK-124	ECLK-515	EXLK-515	EYS-5	EYSF-150AL
ECLK-127	EXLK-127	ECLK-518	EXLK-518	EYS-6	EYSF-200AL
ECLK-130	EXLK-130	ECLK-521	EXLK-521	EYS-7	EYSF-250AL
<hr/>					
ECLK-133	EXLK-133	ECLK-524	EXLK-524	EYS-8	EYF-300AL
ECLK-136	EXLK-136	ECLK-527	EXLK-527	EYS-10	EYF-400AL
ECLK-24	EXLK-24	ECLK-530	EXLK-530	EYS-16	EYSM-50AL
ECLK-26	EXLK-26	ECLK-533	EXLK-533	EYS-26	EYSM-75AL
ECLK-28	EXLK-28	ECLK-536	EXLK-536	EYS-36	EYSM-100AL
ECLK-210	EXLK-210	ECLK-612	EXLK-612	EYS-46	EYM-125AL
ECLK-212	EXLK-212	ECLK-615	EXLK-615	EYS-56	EYM-150AL
ECLK-215	EXLK-215	ECLK-618	EXLK-618	EYS-66	EYM-200AL
ECLK-218	EXLK-218	ECLK-621	EXLK-621	EYS-76	EYM-250AL
ECLK-221	EXLK-221	ECLK-624	EXLK-624	EYS-86	EYM-300AL
<hr/>					
ECLK-224	EXLK-224	ECLK-627	EXLK-627	EYS-106	EYSM-400AL
ECLK-227	EXLK-227	ECLK-630	EXLK-630	EZS-1	
ECLK-230	EXLK-230	ECLK-633	EXLK-633	EZS-2	
ECLK-233	EXLK-233	ECLK-636	EXLK-636	EZS-3	
ECLK-236	EXLK-236	EL-1	ELF45-50-A	EZS-4	
ECLK-36	EXLK-36	EL-2	ELF45-75-A	EZS-5	
ECLK-38	EXLK-38	EL-3		EZS-6	
ECLK-310	EXLK-310	EL-4		EZS-16	
ECLK-312	EXLK-312	EL-5	ELF-45-150-A	EZS-26	
ECLK-315	EXLK-315	EL-6		EZS-36	

REFERENCIA CRUZADA CROUSE HINDS DOMEX VS. APPLETON

MATERIAL DE ALUMINIO RECUBIERTO DE P.V.C. CON REC. INTERIOR DE URETANO

Crouse Hinds Domex	Appleton	Crouse Hinds Domex	Appleton	Crouse Hinds Domex	Appleton
EZS-46		GUA-16	GRE50-A	L-27	
EZS-56		GUA-26	GRE75-A	L-37	
EZS-66		GUA-36	GRE100-A	L-47	
FS-1	FS-1-50-A	GUA-49	GRE125-A	L-57	
FS-2	FS-1-75-A	GUA-59	GRE150-A	L-67	
FS-3	FS-1-100-A	GUA-69		LB-17	LB17-SA
FSA-1		GUAB-16	GRLB50-A	LB-27	LB27-SA
FSA-2		GUAB-26	GRLB75-A	LB-37	LB37-SA
FSC-1	FSC-1-50A	GUAB-36	GRLB100-A	LB-47	LB47-SA
FSC-2	FSC-1-75A	GUAB-49	GRLB125-A	LB-57	LB57-SA
FSC-3	FSC-1-100A	GUAB-59	GRLB150-A	LB-67	LB67-SA
FSCA-1		GUAB-69	GRLB200-A	LB-77	LB77-SA
FSCA-2		GUAC-16	GRC50-A	LB-87	LB87-SA
FSCC-1		GUAC-26	GRC75-A	LBD-4400	LBD125-A
FSCC-2		GUAC-36	GRC100-A	LBD-5500	LBD150-A
FSCC-3		GUAC-49	GRC125-A	LBD-6600	LBD200-A
FSCD-1		GUAC-59	GRC150-A	LBD-7700	LBD250-A
FSCD-2		GUAC-69	GRC200-A	LBD-8800	LBD300-A
FSCD-3		GUAL-16	GRL50-A	LBD-9900	LBD350-A
FSCT-1		GUAL-26	GRL75-A	LBD-10900	LBD400-A
FSCT-2		GUAL-36	GRL100-A	LBH-10	ELBD-50-A
FSCT-3		GUAL-49	GRL125-A	LBH-20	ELBD-75-A
FSL-1		GUAL-59	GRL150-A	LBH-30	ELBD-100-A
FSL-2		GUAL-69	GRL200-A	LBH-40	ELBD-125-A
FSL-3		GUAT-16	GRT50-A	LBH-50	ELBD-150-A
FSLA-1		GUAT-26	GRT75-A	LBH-60	ELBD-200-A
FSLA-2		GUAT-36	GRT100-A	LBH-70	ELBD-250-A
FSLA-3		GUAT-49	GRT125-A	LBH-80	ELBD-300-A
FSR-1		GUAT-59	GRT150-A	LBH-100	ELBD-400-A
FSR-3		GUAT-69	GRT200-A	LL-17	LL17-SA
FSS-1		GUAX-16	GRX50-A	LL-27	LL27-SA
FSS-2		GUAX-26	GRX75-A	LL-37	LL37-SA
FSS-2		GUAX-36	GRX100-A	LL-47	LL47-SA
FSS-3		GUAX-49	GRX125-A	LL-57	LL57-SA
FST-1		GUAX-59	GRX150-A	LL-67	LL67-SA
FST-2		GUAX-69	GRX200-A	LL-77	LL77-SA
FST-3		GUFX-16	GRFX50-A	LL-87	LL87-SA
FSX-1		GUFX-26	GRFX75-A	LL-107	LL107-SA
FSX-2		GUFX-36	GRFX100-A	LR-17	LR17-SA
FSX-3		L-17		LR-27	LR27-SA

REFERENCIA CRUZADA CROUSE HINDS DOMEX VS. APPLETON

MATERIAL DE ALUMINIO RECUBIERTO DE P.V.C. CON REC. INTERIOR DE URETANO					
Crouse Hinds Domex	Appleton	Crouse Hinds Domex	Appleton	Crouse Hinds Domex	Appleton
LR-37	LR37-SA	T-47	T47-SA		
LR-47	LR47-SA	T-57	T57-SA		
LR-57	LR57-SA	T-67	T67-SA		
LR-67	LR67-SA	T-77	T77-SA		
LR-77	LR77-SA	T-87	T87-SA		
LR-87	LR87-SA	T-107	T107-SA		
LR-107	LR107-SA	TB-17	TB17-SA		
LT-50	ST-50AL	TB-27	TB27-SA		
LT-5090	ST-5090-AL	TB-37	TB37-SA		
LT-70	ST-75-AL	TB-47	TB47-SA		
LT-7590	ST-7590-AL	TB-57	TB57-SA		
LT-100	ST-100-AL	TB-67	TB67-SA		
LT-10090	ST-10090-AL	UNF-105	UNF50NR-A		
LT-125	ST-125-AL	UNF-205	UNF75NR-A		
LT-12590	ST-12590-AL	UNF-305	UNF100NR-A		
LT-150	ST-150-AL	UNF-405	UNF125NR-A		
LT-15090	ST-15090-AL	UNF-505	UNF150NR-A		
LT-200	ST-200-AL	UNF-605	UNF200NR-A		
LT-20090	ST-20090-AL	UNF-705	UNF250R-A		
LT-250	ST-250-AL	UNF-805	UNF300R-A		
LT-25090	ST-25090-AL	UNF-905	UNF350R-A		
LT-300	ST-300-AL	UNF-1005	UNF400R-A		
LT-30090	ST-30090-AL	UNY-105	UNY50NR-A		
LT-400	ST-400-AL	UNY-205	UNY75NR-A		
LT-40090	ST-40090-AL	UNY-305	UNY100NR-A		
REC-21	BR7550A	UNY-405	UNY125NR-A		
REC-31	BR10050A	UNY-505	UNY150NR-A		
REC-32	BR10075A	UNY-605	UNY200NR-A		
REC-42	BR12575A	UNY-705	UNY250R-A		
REC-43	BR125100A	UNY-805	UNY300R-A		
REC-52	BR15075A	UNY-905	UNY350R-A		
REC-53	BR150100A	UNY-1005	UNY400R-A		
REC-54	BR150125A	X-17	X17-SA		
REC-602	BR20075A	X-27	X27-SA		
REC-603	BR200100A	X-37	X37-SA		
REC-604	BR200125A	X-47	X47-SA		
REC-605	BR200150A	X-57	X57-SA		
T-17	T17-SA	X-67	X67-SA		
T-27	T27-SA				
T-37	T37-SA				



REPSA[®]
YELLOW COAT

RECUBRIMIENTOS PLASTICOS DEL SURESTE S. A. DE C. V.

Tecnología Mexicana Desarrollada para Areas Corrosivas

Nicolas Bravo No. 100-A esq. Malpica Col. Centro C.P. 96400

Tel. (921) 212-19-59 Fax. (921) 212-00-63

www.repsapvc.com

Coatzacoalcos, Ver. México

01-800-282-6029