

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Área solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio

Dirección Administrativa

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

3121 - Pinturas y tapa poros y acabados

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

PINTURA ACRILICA AZUL
TURQUESA

31211505004

50

Descripción del Bien o Servicio

PINTURA ACRILICA COLOR AZUL TURQUESA

Especificaciones Técnicas

Acrílica

Uso: Exterior

Color: Azul Turquesa

Presentación: Cubetas de 5 Galones

Pigmentos: Orgánicos y/o inorgánicos

Solventes: Agua

Contenido de VOC: 100 o menos galon/L

Acabado: Satinado

Libre de metales pesados (Sin plomo, mercurio, cadmio, cromo VI)

Secado: 8 - 12 horas

Envase de plástico reciclable o compuesto de un 30% o más de material reciclado.

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

N/A

Criterio de Almacenamiento

N/A

Observaciones

Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC

CYNTHIA FABRE
001-1779564-1

MANUEL PEREZ CABREJA
001-1319878-6

MAVELYS PEÑA
402-2423274-0



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Versión: 02

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección Administrativa	Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

3121 - Pinturas y tapa poros y acabados

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
CUBETAS DE IMPERMEABILIZANTE (SELLADOR DE TECHO)	41121813003	40

Descripción del Bien o Servicio

IMPERMEABILIZANTE PARA CUBRIMIENTO DE TECHOS

Especificaciones Técnicas

ACABADO MATE

ACRILICO

ELASTOMERICO

COLOR: BLANCO

SECADO TOTAL MAXIMO: 24 hrs

RESISTENTE A RAYOS ULTRAVIOLETA

CUBETAS DE 5 GALONES

CONTENIDO VOC: 100 O MENOS POR GALON

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

N/A

Criterio de Almacenamiento

N/A

Observaciones

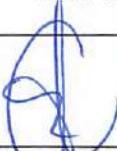
Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC


CYNTHIA FABRE
001-1779564-1


MANUEL PÉREZ CABREJA
001-1319876-6


MAVELYS PEÑA
402-2423274-0


FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS			
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004 Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024	
	Versión: 02		
Informaciones Generales			
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio		
Dirección Administrativa	Bien		
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)			
3121 - Pinturas y tapa poros y acabados			
DETALLE REQUERIMIENTO			
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:	
GALONES DE LACA NATURAL SEMI-MATE	53102518950	75	
Descripción del Bien o Servicio			
SUSTANCIA QUE SE UTILIZA PARA CUBRIR MUEBLES DE MADERA OTORGANDOLE PROTECCION Y BRILLO			
Especificaciones Técnicas			
Laca Natural	Libre de metales pesados (Sin plomo, mercurio, cadmio, cromo VI)		
Acabado: Semi-mate			
Color: Transparente	Presentacion: Galones		
Tipo: Nitrocelulosica o acrilica			
Contenido de VOC: 500 o menos galon/L			
OTROS CRITERIOS			
Criterio de Compra o Sustitución			
N/A			
Criterio de Almacenamiento			
N/A			
Observaciones			
Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC			
 CYNTHIA FABRE 001-1779564-1		 Mavelys Peña 402-2423274-0 	
 MANUEL PEREZ CABREJA 001-1319876-6			

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección Administrativa	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
3121 - Pinturas y tapa poros y acabados		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
OXIDO ROJO	24121802300	75
Descripción del Bien o Servicio		
PINTURA ANTICORROSIVA ROJO EXTERIOR/INTERIOR		
Especificaciones Técnicas		
ANTICORROSIVO	CONTENIDO VOC: 450 o MENOS POR GALON	
COLOR: ROJO	PRESENTACION: GALONES	
ACABADO: MATE		
TIEMPO DE SECADO AL TACTO: 30 - 60 MIN		
REPINTADO: 6 -10 HORAS		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
N/A		
Criterio de Almacenamiento		
N/A		
Observaciones		
Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC		
 CYNTHIA FABRE 001-1779564-1		 MAVELYS PEÑA 402-2423274-0
 MANUEL PÉREZ CABREJA 001-319876-6		

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección Administrativa	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
3121 - Pinturas y tapa poros y acabados		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	
PINTURA ACRILICA COLOR ARENA	31211506006	50
Descripción del Bien o Servicio		
PINTURA ACRILICA COLOR ARENA		
Especificaciones Técnicas		
Acrílica	Uso: Exterior	
Color: Arena	Presentación: Cubetas de 5 Galones	
Pigmentos: Dioxido de Titanio		
Solventes: Agua	Contenido de VOC: 100 o menos galon/L	
Acabado: Satinado	Libre de metales pesados (Sin plomo, mercurio, cadmio, cromo VI)	
Secado: 8 - 12 horas	Envase de plástico reciclable o compuesto de un 30% o más de material reciclado.	
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
N/A		
Criterio de Almacenamiento		
N/A		
Observaciones		
Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC		
 CYNTHIA FABRE 001-1779564-1	 MANUEL PÉREZ CABREJA 001-1319876-6	 MAVELYS PEÑA 402-2423274-0

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Versión: 02

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
-------------------	----------------------------------

Dirección Administrativa	Bien
--------------------------	------

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

3121 - Pinturas y tapa poros y acabados

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
-----------------------------	------------------	-----------

PINTURA ACRILICA SUPERIOR COLOR AZUL POSITIVO	31211505017	60
--	-------------	----

Descripción del Bien o Servicio

PINTURA ACRILICA SUPERIOR COLOR AZUL POSITIVO

Especificaciones Técnicas

Acrilica	Uso: Exterior
Color: Azul Positivo	Presentacion: Cubetas de 5 Galones
Pigmentos: Organicos y/o inorganicos	
Solventes: Agua	Contenido de VOC: 50 o menos galon/L
Acabado: Satinado	Libre de metales pesados (Sin plomo, mercurio, cadmio, cromo VI)
Secado: 8 - 12 horas	Envase de plastico reciclable o compuesto de un 30% o mas de material reciclado.

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

N/A

Criterio de Almacenamiento

N/A

Observaciones

Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC

CYNTHIA FABRE
001-1779564-1

MANUEL PEREZ CABREJA
001-1319876-6

MAVELYS PEÑA
402-2423274-0



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
-------------------	----------------------------------

Dirección Administrativa	Bien
--------------------------	------

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

3121 - Pinturas y tapa poros y acabados

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:
-----------------------------	------------------

PINTURA ACRILICA BLANCA	31211508002	50
-------------------------	-------------	----

Descripción del Bien o Servicio

PINTURA ACRILICA COLOR BLANCO 00

Especificaciones Técnicas

Acrílica	Uso: Exterior
Color: Blanco 00	Presentación: Cubetas de 5 Galones
Pigmentos: Dioxido de Titano	
Solventes: Agua	Contenido de VOC: 50 o menos galón/L
Acabado: Satinado	Libre de metales pesados (Sin plomo, mercurio, cadmio, cromo VI)
Secado: 8 - 12 horas	Envase de plástico reciclable o compuesto de un 30% o más de material reciclado.

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

N/A

Criterio de Almacenamiento

N/A

Observaciones

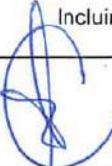
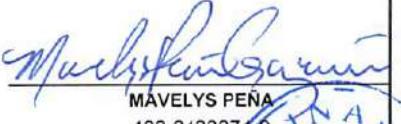
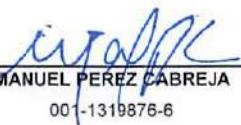
Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC

CYNTHIA FABRE
001-1779564-1

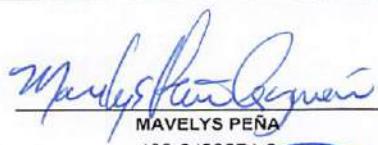
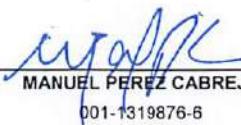
MAVELYS PEÑA
402-2423274-0

MANUEL PÉREZ CABREJA
001-1319876-6

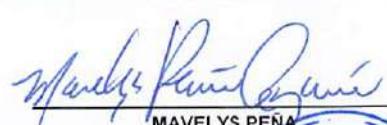
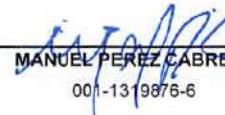


FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección Administrativa	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
3121 - Pinturas y tapa poros y acabados		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
PINTURA ESMALTE INDUSTRIAL COLOR AZUL POSITIVO (CUBETA DE 5 GLS)	31211505016	20
Descripción del Bien o Servicio		
PINTURA ESMALTE INDUSTRIAL COLOR AZUL POSITIVO		
Especificaciones Técnicas		
Color: Azul Positivo	Presentacion: Cubeta (5 galones)	
Tipo de Esmalte: Expoxico que no requiera catalizador	Aplicacion Exterior/Interior	
Pigmentos Organicos y/o inorganicos	Alta adherencia sobre metales	
Solventes: xileno, tolueno o hidrocarburos	Libre de metales pesados (Sin plomo, mercurio, cadmio, cromo VI)	
Acabado: Satinado	Envase de plastico reciclable o compuesto de un 30% o mas de material reciclado.	
Tiempo de secado:	Contenido de VOC: 450 o menos galon/L	
Al tacto: 30-60 min		
Repintado: 8-10h		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
N/A		
Criterio de Almacenamiento		
N/A		
Observaciones		
Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC		
 CYNTHIA FABRE 001-1779564-1		 MÁVELYS PEÑA 402-24232740
 MANUEL PÉREZ CÁRREJA 001-1319876-6		

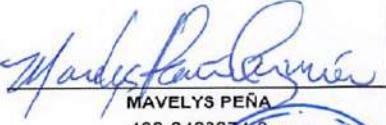
FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección Administrativa	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
3121 - Pinturas y tapa poros y acabados		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
PINTURA NEGRA MATE (PARA BORRAR P/SEÑALIZACIÓN)	31211508031	10
Descripción del Bien o Servicio		
Pintura acrílica para demarcación en pavimentos, calles, carreteras, estacionamientos y zonas industriales.		
Especificaciones Técnicas		
Acrílica base de agua	Tiempo de secado:	
Color Negro	Al tacto: 20 – 60 min	
Acabado: Mate no reflectivo	Repintado: 2 – 4 h	
Adherente al asfalto y concreto	Libre de metales pesados (Sin plomo, mercurio, cadmio, cromo VI)	
Presentación: Galones (1 galón)	Contenido de VOC: 100 o menos galon/L	
Solventes: Agua		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
N/A		
Criterio de Almacenamiento		
N/A		
Observaciones		
Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC		
 CYNTHIA FABRE 001-1779564-1	 MANUEL PÉREZ CABRERA 001-1319876-6	
 MAVELYS PEÑA 402-2423274-0		 Dirección Administrativa

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección Administrativa	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
3121 - Pinturas y tapa poros y acabados		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
PINTURA BLANCO TRAFICO	31211501004	20
Descripción del Bien o Servicio		
Pintura acrílica para demarcación en pavimentos, calles, carreteras, estacionamientos y zonas industriales.		
Especificaciones Técnicas		
Acrílica base de agua	Tiempo de secado:	
Color Blanco	Al tacto: 20 – 60 min	
Acabado: Semimate	Repintado: 2 – 4 h	
Adherente al asfalto y concreto	Libre de metales pesados (Sin plomo, mercurio, cadmio, cromo VI)	
Presentación: Galones (1 galón)	Contenido de VOC: 100 o menos galon/L	
Solventes: Agua		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
N/A		
Criterio de Almacenamiento		
N/A		
Observaciones		
Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC		
 CYNTHIA FABRE 001-1779584-1		 MAVELYS PEÑA 402-2423274-0
 MANUEL PEREZ CABREJA 001-1319876-6		

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS			
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004	
	Versión: 02	Pagina: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024	
Informaciones Generales			
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio		
Dirección Administrativa	Bien		
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)			
3121 - Pinturas y tapa poros y acabados			
DETALLE REQUERIMIENTO			
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:	
PINTURA TRAFICO P/SEÑALIZACION AMARILLA	31211508032	150	
Descripción del Bien o Servicio			
Pintura acrílica para demarcación en pavimentos, calles, carreteras, estacionamientos y zonas industriales.			
Especificaciones Técnicas			
Acrílica base de agua	Tiempo de secado:		
Color Amarillo	Al tacto: 20 – 60 min		
Acabado: Semimate	Repintado: 2 – 4 h		
Adherente al asfalto y concreto	Libre de metales pesados (Sin plomo, mercurio, cadmio, cromo VI)		
Presentacion: Galones (1 galon)	Contenido de VOC: 100 o menos galon/L		
Solventes: Agua			
OTROS CRITERIOS			
Criterio de Compra o Sustitución			
N/A			
Criterio de Almacenamiento			
N/A			
Observaciones			
Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC			
 CYNTHIA FABRE 001-1779564-1		 Mavelys Peña Gómez MAVELYS PEÑA 402-2423274-0	
 MANUEL PEREZ CABREJA 001-1319876-6			

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección Administrativa	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
3121 - Pinturas y tapa poros y acabados		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
RETARDADOR	12162303001	100
Descripción del Bien o Servicio		
PRODUCTO PARA RETARDAR EL SECADO DE LACAS, ESMALTES, PINTURAS ACRILICOS Y DIFERENTES ACABADOS		
Especificaciones Técnicas		
RT-1000	CONTENIDO DE VOC: 750 o mas por galon	
COLOR: TRANSPARENTE		
PRESENTACION: GALONES		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
N/A		
Criterio de Almacenamiento		
N/A		
Observaciones		
Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC		
 CYNTHIA FABRE 001-1779564-1		 MAVELYS PEÑA 402-2423274-0
 MANUEL PÉREZ CABREJA 001-1319876-6		

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004 Pagina: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
	Versión: 02	
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección Administrativa	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
3121 - Pinturas y tapa poros y acabados		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
THINNER	31211505008	100
Descripción del Bien o Servicio		
DISOLVENTE DE ORIGEN MINERAL DE OLOR CARACTERISTICO, CONSTITUIDO POR UNA MEZCLA DE SOLVENTES		
Especificaciones Técnicas		
TH-1000		
DILUYENTE		
MEZCLA DE DISOLVENTES ORGANICAS DERIVADOS DEL PETROLEO		
UTILIZADO PARA DISOLVER, DILUIR O ADELGAZAR SUSTANCIAS INSOLUBLES EN AGUA, COMO LA PINTURA, LOS ACEITES Y LAS GRASAS		
COLOR: TRANSPARENTE		
CONTENIDO DE VOC: 750 o mas por galon		
PRESENTACION: GALONES		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
N/A		
Criterio de Almacenamiento		
N/A		
Observaciones		
Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC		
 CYNTHIA FABRE 001-1779564-1		 MAVELYS PEÑA 402-2423274-0
 MANUEL PEREZ CABREJA 001-1319876-6		

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección Administrativa	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
3121 - Pinturas y tapa poros y acabados		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
BASE SELLADOR DE TECHO	31211704006	30
Descripción del Bien o Servicio		
RECUBRIMIENTO PARA SELLAR Y PREPARAR SUPERFICIES DE TECHOS		
Especificaciones Técnicas		
RESINA ACRILICA CON BASE ACUOSA		
COLOR BLANCO O GRIS CLARO		
SOLVENTES: AGUA		
ACABADO: MATE		
CONTENIDO DE VOC: 100 O MENOS POR GALON		
SECADO TOTAL MAXIMO: 24 HORAS		
PRESENTACION: CUBETAS DE 5 GALONES		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
N/A		
Criterio de Almacenamiento		
N/A		
Observaciones		
Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC		
 CYNTHIA FABRE 001-1779564-1		 MAVELYS PEÑA 402-2423274-0 
 MANUEL PEREZ CABREJA 001-1319876-6		

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS			
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004	
	Versión: 02	Pagina: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024	
Informaciones Generales			
Área solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio		
Dirección Administrativa	Bien		
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)			
3121 - Pinturas y tapa poros y acabados			
DETALLE REQUERIMIENTO			
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:	
PINTURA TRAFICO P/SEÑALIZACION AZUL	31211508033	10	
Descripción del Bien o Servicio			
Pintura acrílica para demarcación en pavimentos, calles, carreteras, estacionamientos y zonas industriales.			
Especificaciones Técnicas			
Acrílica base de agua	Tiempo de secado:		
Color Azul	Al tacto: 20 – 60 min		
Acabado: Semimate	Repintado: 2 – 4 h		
Adherente al asfalto y concreto	Libre de metales pesados (Sin plomo, mercurio, cadmio, cromo VI)		
Presentación: Galones (1 galon)	Contenido de VOC: 100 o menos galon/L		
Solventes: Agua			
OTROS CRITERIOS			
Criterio de Compra o Sustitución			
N/A			
Criterio de Almacenamiento			
N/A			
Observaciones			
Incluir hoja de seguridad del producto o ficha técnica del fabricante que demuestre el Contenido VOC			
 CYNTHIA FABRE 001-1779564-1		 MABELYS PEÑA 402-2423274-0	
 MANUEL PEREZ CABREJA 001-1319876-6		 INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA Y HIDROLOGIA Administrativa	