FICHA TÉCNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **ACOPLE FLEXIBLE 1/2" X 7/8" 1-310 AGUA FRÍA SANITARIO X 35CM.**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Manguera que permite la conexión entre el punto de agua fría y el tanque de almacenamiento de un sanitario. **MATERIAL: Plástico**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	ACOPLE FLEXIBLE 1/2" X 7/8" 1-310 AGUA FRÍA SANITARIOX35CM.
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	31163021
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **ADAPTADOR MACHO 1/2 PRESIÓN CPVC.**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Componentes de acompañamiento para los tubos de alta presión y temperatura cpvc, que le dan flexibilidad a la hora de montar la estructura permitiendo adaptarse a cualquier ángulo y dirección. **MATERIAL: Policloruro de vinilo clorado (CPVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	ADAPTADOR MACHO 1/2 PRESIÓN CPVC.
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40171709
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **ADAPTADOR MACHO 1/2 PRESIÓN PVC.**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Componentes de acompañamiento para los tubos de alta presión y temperatura que le dan flexibilidad a la hora de montar la estructura permitiendo adaptarse a cualquier ángulo y dirección. **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	ADAPTADOR MACHO 1/2 PRESIÓN PVC.
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40171708
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Escriba el texto aquí

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 45 2" CXC.**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 45 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 45 2" CXC.
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 45 2" CXE**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 45 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 45 2" CXE
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 45 3" CXC**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 45 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 45 3" CXC
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 45 3" CXE**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 45 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 45 3" CXE
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 45 4" CXC**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 45 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 45 4" CXC
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 45 4" CXE**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 45 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 45 4" CXE
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 90 2" CXC**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 90 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 90 2" CXC
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 90 2" CXE**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 90 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 90 2" CXE
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 90 3" CXC**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 90 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 90 3" CXC
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 90 3" CXE**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 90 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 90 3" CXE
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 90 4" CXC**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 90 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 90 4" CXC
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 90 4" CXE**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 90 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 90 4" CXE
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 90 CPVC 1/2"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 90 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua caliente **MATERIAL: Policloruro de vinilo clorado (CPVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 90 CPVC 1/2"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO 90 PVC 1/2"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es elemento moldeado o mecanizado que unido a los tubos mediante un procedimiento determinado forman las líneas estructurales de tuberías, su diseño a 90 grados ayuda a la desviación de las tuberías de agua **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO 90 PVC 1/2"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CODO REVENTILADO 4X2"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Accesorio complementario para la tubería sanitaria, que le dan flexibilidad a la hora de montar la estructura permitiendo adaptarse a cualquier ángulo y dirección. La conexión extra en la parte superior permite conectar el subsistema de ventilación de tuberías. **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CODO REVENTILADO 4X2"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	40141751
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **ESTOPA DE ALGODÓN 1000 GRAMOS**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es un producto residual de peinar las fibras de algodón y de otros materiales naturales. Se comercializaba en forma de mechones o madejas de fibras desiguales, en la construcción se utiliza para limpieza. **MATERIAL: ALGODON**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	ESTOPA DE ALGODÓN 1000 GRAMOS
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	PAQUETE
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
CODIGO UNSPSC	11162116
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **SIFON 135 3"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Elemento utilizado en los desagües de los aparatos sanitarios (fregaderos, lavabos, inodoros, etc.), para evitar que el mal olor de las materias en putrefacción del alcantarillado salga por el orificio de desagüe de los aparatos. **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	SIFON 135 3"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40141759
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **SIFON 135 4"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Elemento utilizado en los desagües de los aparatos sanitarios (fregaderos, lavabos, inodoros, etc.), para evitar que el mal olor de las materias en putrefacción del alcantarillado salga por el orificio de desagüe de los aparatos. **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	SIFON 135 4"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40141759
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **SIFON 180 2" CON TAPON**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Elemento utilizado en los desagües de los aparatos sanitarios (fregaderos, lavabos, inodoros, etc.), para evitar que el mal olor de las materias en putrefacción del alcantarillado salga por el orificio de desagüe de los aparatos. **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	SIFON 180 2" CON TAPON
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40141759
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **SIKA 1**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Impermeabilizante para morteros que evita la humedad y la aparición de salitre, en muros, sotanos o cisternas **MATERIAL: IMPERMEABILIZANTE PARA MORTERO**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	SIKA 1
REGISTRO O LICENCIA	N/A
COLOR	N/A
PRESENTACION DEL BIEN:	BOTELLA DE 4 KILOS
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	12162305
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **SOLDADURA CPVC**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Soldadura para tubería en CPVC está especificada para realizar uniones soldadas entre tubos y accesorios.
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	**SOLDADURA CPVC 1/4GL 946ML**
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	¼ GALON (946 ml)
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40174105
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **SOLDADURA PVC**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Se entiende por soldadura en frío al encolado o pegado de dos o más partes por intermedio de un tercer material adhesivo generalmente derivados del petróleo. Cuando se utilizan piezas de PVC, Alto Impacto, Acrílico, existen químicos capaces de realizar las uniones disolviendo el material de las superficies a unir, fusionándolas.
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	SOLDADURA PVC 1/4GL 946ML
REGISTRO O LICENCIA	N/A
COLOR	N/A
PRESENTACION DEL BIEN:	¼ GALON (946 ml)
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40174104
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 20210

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TUBO CPVC 1/2"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Diseñada para el flujo de agua caliente; pero, también se puede usar para el flujo de fría. Económica. Elaborado de material auto-extinguible, ligero, resiste la corrosión y al impacto. **MATERIAL: Policloruro de vinilo clorado (CPVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TUBO CPVC 1/2"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	TUBO X 3 METROS
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40171518
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TUBO PRESION 1/2"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Efectivo y apropiado para el transporte de agua a alta presión, es de gran utilidad para trabajos de construcción, permite gran capacidad y desempeño además por su material en PVC el tubo no se daña con la humedad y resiste golpes y altas temperaturas. **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TUBO PRESION 1/2"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	TUBO X 6 METROS
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40171517
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TUBO REVENTILACION 2"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Tuberia sanitaria que sirve para evitar el sifonaje. Tubo en PVC liviano. **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TUBO REVENTILACION 2"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Naranja
PRESENTACION DEL BIEN:	TUBO X 3 METROS
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40171517
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **VALVULA DE REGISTRO DE 1/2"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Dispositivo, generalmente de metal, alguna aleación o más recientemente de polímeros o de materiales cerámicos, usado para dar paso o cortar el flujo de agua u otro fluido por una tubería o conducción en la que está inserto. **MATERIAL: METAL**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	VALVULA DE REGISTRO DE 1/2"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30181701
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TAPON ROSCADO PVC 1/2"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Permite sellar salientes de tuberías o tramos expuestos mediante un sistema de acople que garantiza un fijación precisa y duradera que evita fugas o filtraciones. **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TAPON ROSCADO PVC 1/2"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40173508
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TAPON SOLDADO CPVC 1/2"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Permite sellar salientes de tuberías o tramos expuestos mediante un sistema de acople que garantiza un fijación precisa y duradera que evita fugas o filtraciones. **MATERIAL: Policloruro de vinilo clorado (CPVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TAPON SOLDADO CPVC 1/2"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40173509
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TEE 4"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Accesorio que sirve para unir tuberías sanitarias en ángulos rectos de 90° **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TEE 4"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40174608
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TEE CPVC 1/2"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Accesorio que sirve para unir tuberias hidraulicas de agua caliente en angulos rectos de 90° **MATERIAL: Policloruro de vinilo clorado (CPVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TEE CPVC 1/2"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40174609
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TEE PRESION PVC 1/2"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Accesorio que sirve para unir tuberías hidráulicas en ángulos rectos de 90° **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TEE PRESION PVC 1/2"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40174608
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TUBERIA PVC SANITARIA 2"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Tubería especificada para conducción de aguas domésticas servidas y aguas lluvias. **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TUBERIA PVC SANITARIA 2"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo
PRESENTACION DEL BIEN:	TUBO X 6 METROS
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40171517
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TUBERIA SANITARIA 4"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Tubería especificada para conducción de aguas domésticas servidas y aguas lluvias. **MATERIAL: Policloruro de vinilo (PVC)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TUBERIA SANITARIA 4"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	TUBO X 6 METROS
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	40171517
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **KIT ACCESORIOS MEZCLADOR LAVAPLATOS**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Conjunto de elementos necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del lavaplatos (Sifón, rejilla y empaques) **MATERIAL: PLASTICO**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	KIT ACCESORIOS MEZCLADOR LAVAPLATOS
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	52141530
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **KIT ACCESORIOS 4" MEZCLADOR LAVAMANOS**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Conjunto de elementos necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del lavamanos (Sifón, rejilla y empaques) **MATERIAL: PLASTICO**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	KIT ACCESORIOS 4" MEZCLADOR LAVAMANOS
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30181504
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **GRIFERÍA LAVAPLATOS MEZCLADOR**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Este tipo de lavaplatos posee dos manijas las que se hace la mezcla de la temperatura del agua. Con sistema de cierre de 1/4 de vuelta, lo que las hace de fácil manejo. **MATERIAL: METAL CROMADO**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	GRIFERÍA LAVAPLATOS MEZCLADOR
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Plateado
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30181804
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Escriba el texto aquí

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **LAVAMANOS LINEA INSTITUCIONAL, INCLUYE GRIFERIA**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Lava manos de colgar en porcelana sanitaria grifería por 5 años , línea institucional **MATERIAL: CERAMICA**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	LAVAMANOS LINEA INSTITUCIONAL, INCLUYE GRIFERIA
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30181504
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **LAVAPLATOS RECTANGULAR 56 X 34 X14 CM CON MEZCLADOR**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Lavaplatos en acero inoxidable rectangular con superficie lisa y fino terminado. **MATERIAL: Acero Inoxidable**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	LAVAPLATOS RECTANGULAR 56 X 34 X14 CM CON MEZCLADOR
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	52141530
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **LIMPIADOR REMOVEDOR PVC Y CPVC**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Solvente especializado en eliminar polvo, grasa, residuos del corte y suciedad en general, además de preparar las superficies a soldar, de esta forma se garantiza el adecuado funcionamiento de las soldaduras (PVC y CPVC)
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	LIMPIADOR REMOVEDOR PARA PVC y CPVC
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	¼ GALON (760 gramos)
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	13102000
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **ORINAL ADULTO LINEA INSTITUCIONAL, INCLUYE GRIFERIA**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Orinal para adulto de colgar en porcelana sanitaria griferia por 5 años, linea institucional **MATERIAL: CERAMICA Y GRIFERIA METAL CROMADO**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	ORINAL ADULTO LINEA INSTITUCIONAL, INCLUYE GRIFERIA
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30181506
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **SANITARIO BLANCO LINEA INSTITUCIONAL, INCLUYE GRIFERIA.**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es un sanitario de dos piezas en porcelana sanitaria de alta eficiencia con un consumo de agua de 4,8 lt de descarga por función línea institucional **MATERIAL: CERAMICA Y GRIFERIA METAL CROMADO**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	SANITARIO BLANCO LINEA INSTITUCIONAL, INCLUYE GRIFERIA.
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30181506
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **DUCHA CON GRIFERIA TIPO 1**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Aparato sanitario con el agua cae sobre el sujeto, estando éste de pie y sin producirse acumulación de agua, pues la usada se dirige directamente al desagüe. **MATERIAL: METAL CROMADO**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	**DUCHA CON GRIFERIA TIPO 1**
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30181503
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **NIVEL ALUMINIO 48 PULGADAS**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Nivel en aluminio de 48 pulgadas, ideal para nivelación de pisos y otras mediciones, para mayor precisión. **MATERIAL: ALUMINIO**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	NIVEL ALUMINIO 48 PULGADAS
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	41113710
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **LLANAS METALICAS LISA (12X4)**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Herramienta formada por una superficie plana, lisa y metálica sujeta por un asa **MATERIAL: ACERO Y MANGO EN MADERA**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	LLANAS METALICAS LISA (12X4)
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	27112202
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **VARILLA CORRUGADA 3/8", DIÁMETRO 9.5 MM**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Las varillas corrugadas de acero se utilizan como refuerzo en la construcción con concreto. Además de tener un papel fundamental en absorber los esfuerzos de tracción y torsión de la construcción. Las corrugaciones deben estar espaciadas a lo largo de la varilla a distancias sustancialmente uniformes. Las corrugaciones sobre los lados opuestos de las varillas deben ser similares en tamaño y forma. **MATERIAL: ACERO**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	VARILLA CORRUGADA 3/8", DIÁMETRO 9.5 MM
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	VARILLA X 6 MTS
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30102403
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **VARILLA CORRUGADA ½", DIÁMETRO 12.7 MM**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Las varillas corrugadas de acero se utilizan como refuerzo en la construcción con concreto. Además de tener un papel fundamental en absorber los esfuerzos de tracción y torsión de la construcción. Las corrugaciones deben estar espaciadas a lo largo de la varilla a distancias sustancialmente uniformes. Las corrugaciones sobre los lados opuestos de las varillas deben ser similares en tamaño y forma. **MATERIAL: ACERO**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	VARILLA CORRUGADA ½", DIÁMETRO 12.7 MM
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	VARILLA X 6 MTS
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30102403
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **VARILLA G-60 W 3/4 PULG CORRUGADA**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Las varillas corrugadas de acero se utilizan como refuerzo en la construcción con concreto. Además de tener un papel fundamental en absorber los esfuerzos de tracción y torsión de la construcción. Las corrugaciones deben estar espaciadas a lo largo de la varilla a distancias sustancialmente uniformes. Las corrugaciones sobre los lados opuestos de las varillas deben ser similares en tamaño y forma. **MATERIAL: ACERO**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	VARILLA G-60 W 3/4 PULG CORRUGADA
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	VARILLA X 6M
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30102403
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **PUNTILLAS 2 1/2" CON CABEZA**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Características específicas: Diámetro: 12.5 mm (1/2"). Longitud: 50.8 mm (2"). Punta: Diamantada. Fuste: Delgado. Cabeza: Plana. Composición química: Carbono (C): 0.020 - 0.100 %. Manganeso (Mn) 0,15 - 0,50 % Fósforo (P) ≤ 0,030 % Azufre (S) ≤ 0,030 % Silicio (Si) ≤ 0,03 % Cromo (Cr) ≤ 0,15 % **MATERIAL: Acero con bajo contenido de carbono (Lamina en frió).**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	PUNTILLAS 2 1/2" CON CABEZA
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	CAJA DE 1 LIBRA
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	31162011
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **PUNTILLAS 2" CON CABEZA**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Características específicas: Diámetro: 12.5 mm (1/2"). Longitud: 50.8 mm (2"). Punta: Diamantada. Fuste: Delgado. Cabeza: Plana. Composición química: Carbono (C): 0.020 - 0.100 %. Manganeso (Mn) 0,15 - 0,50 % Fósforo (P) ≤ 0,030 % Azufre (S) ≤ 0,030 % Silicio (Si) ≤ 0,03 % Cromo (Cr) ≤ 0,15 % **MATERIAL: Acero con bajo contenido de carbono (Lamina en frió).**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	PUNTILLAS 2" CON CABEZA
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	CAJA DE 1 LIBRA
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	31162011
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **PUNTILLAS 3 1/2" CON CABEZA**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Características específicas: Diámetro: 12.5 mm (1/2"). Longitud: 50.8 mm (2"). Punta: Diamantada. Fuste: Delgado. Cabeza: Plana. Composición química: Carbono (C): 0.020 - 0.100 %. Manganeso (Mn) 0,15 - 0,50 % Fósforo (P) ≤ 0,030 % Azufre (S) ≤ 0,030 % Silicio (Si) ≤ 0,03 % Cromo (Cr) ≤ 0,15 % **MATERIAL: Acero con bajo contenido de carbono (Lamina en frió).**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	PUNTILLAS 3 1/2" CON CABEZA
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	CAJA DE 1 LIBRA
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	31162011
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **PUNTILLAS 3" CON CABEZA**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Características específicas: Diámetro: 12.5 mm (1/2"). Longitud: 50.8 mm (2"). Punta: Diamantada. Fuste: Delgado. Cabeza: Plana. Composición química: Carbono (C): 0.020 - 0.100 %. Manganeso (Mn) 0,15 - 0,50 % Fósforo (P) ≤ 0,030 % Azufre (S) ≤ 0,030 % Silicio (Si) ≤ 0,03 % Cromo (Cr) ≤ 0,15 % **MATERIAL: Acero con bajo contenido de carbono (Lamina en frío).**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	PUNTILLAS 3" CON CABEZA
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	CAJA DE 1 LIBRA
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	31162011
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **ARENA BLANCA**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Las denominadas arenas de playa reciben constante hidratación del mar y contienen sales y restos orgánicos –caracoles, conchas de mar, esqueletos de otros animales- provenientes de las aguas. Dentro de esta catalogación está la denominada "arena blanca",
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	ARENA BLANCA
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	M3
UNIDAD DE MEDIDA	M3
CODIGO UNSPSC	23161600
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **ARENA DE RIO**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es el componente que constituye la mayor parte del concreto (60%). No deberá contener partículas contaminantes. Agregado fino para concreto y morteros de pega, no se recomienda para revestimiento. También es utilizado para tapar tuberías de gas y cableado eléctrico.
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	ARENA DE RIO
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	M3
UNIDAD DE MEDIDA	M3
CODIGO UNSPSC	23161600
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **MIXTO**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Los Agregados Mixtos son la combinación de acuerdo al requerimiento del Cliente, de arena gruesa natural (puede ser de Rio o Cantera) y grava manufacturada y clasificada para cumplir con la combinación granulométrica especificada para concreto.
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	MIXTO
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	M3
UNIDAD DE MEDIDA	M3
CODIGO UNSPSC	30121700
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **LADRILLO BLOQUE CERAMICA (30X20X10)**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Ladrillo de alta calidad, resistente y duradero, compacto en su estructura **MATERIAL: Arcilla**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	LADRILLO BLOQUE CERAMICA (30X20X10)
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30131504
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **LADRILLO COMÚN RECOCIDO 20 X 10 X 6 CM**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Un ladrillo es un material de construcción, normalmente cerámico y con forma ortoédrica, ladrillo recocido (tolete) con arcillas plásticas de alta calidad lo hacen un producto con excelentes características a factores externos de absorción, compresión y Flexión. **MATERIAL: Arcilla**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	LADRILLO COMÚN RECOCIDO 20 X 10 X 6 CM
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30131607
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

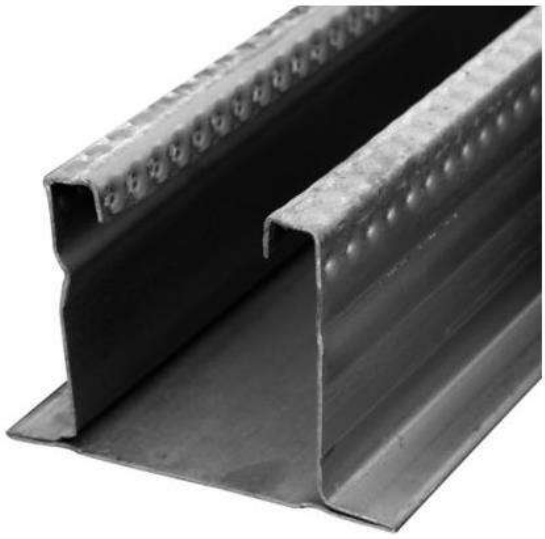
DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **BLOQUELON (80X23X8 CM)**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Bloque de ladrillo alargado de alta resistencia **MATERIAL: Arcilla**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	BLOQUELON (80X23X8 CM)
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30131504
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **PERFIL ENTRE PISO 1,5 MM**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	El perfil entre piso es utilizado como viguetas separadas entre 89 y 120 cm dependiendo del tipo de aligeramiento (perfil placa facil) permitiendo luces hasta de 4,20 m dependiendo las condiciones de carga y el espesor de la losa **MATERIAL: Acero**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	PERFIL ENTRE PISO 1,5 MM
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN X 6 M
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30102301
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

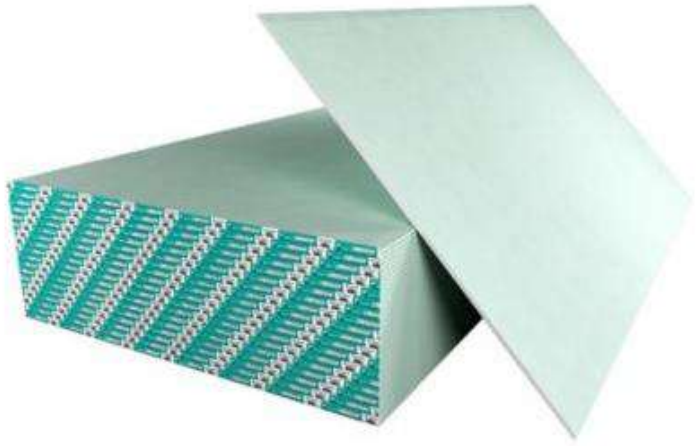
DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CEMENTO PORTLAND TIPO 1 GRIS**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	El cemento puede ser definido como un polvo fino aglutinante con propiedades aglomerantes que endurece bajo la acción del agua. Con la adición de agua, se convierte en una pasta homogénea capaz de endurecer, y conservar su estructura, incluso en contacto de nuevo con el agua.
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CEMENTO PORTLAND TIPO 1 GRIS
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	BULTO x 50 kilogramos
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30111601
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

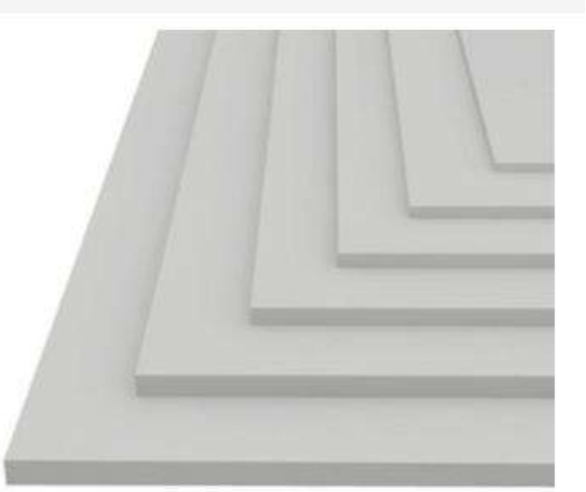
DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **LAMINAS DE DRYWALL 1,22 X 2,44**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	La construcción en drywall es una alternativa moderna frente a la construcción convencional. Consiste en una estructura metálica o de madera revestida con placas de cemento en exteriores y placas de roca de yeso en interiores que puede ser utilizado para cualquier remodelación, ampliación o construcción completa. **MATERIAL: Yeso**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	LAMINAS DE DRYWALL 1,22 X 2,44
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	LAMINA
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30161503
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **SUPERBOARD PLACA FIBROCEMENTO 8MM 244X122CM**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Es una placa plana, mezcla de cemento, fibra celulosa, sílice, agua y agregados naturales y fabricada mediante un proceso de autoclave (alta presión, temperatura y humedad) que le brinda una gran estabilidad dimensional y alta resistencia. **MATERIAL: Elaborada con cuarzo y fibras de celulosa, no contiene asbestos.**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	SUPERBOARD PLACA FIBROCEMENTO 8MM 244X122CM
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	LAMINA
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	30152003
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TORNILLO DRYWALL 6 X 1**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Fabricados en acero bajo carbono y tratados térmicamente para mejorar su desempeño. Fosfatizados para protegerlos de la oxidación. Aplicaciones: Los tornillos Drywall son utilizados para fijar lámina superboard, panel de yeso, maderas aglomeradas y láminas delgadas. **MATERIAL: Acero bajo carbono**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TORNILLO DRYWALL 6 X 1
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	PAQUETE X 500 UND
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	23242307
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TORNILLO PANEL DRYWALL 10X1-1/2**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Los tornillos para paneles de yeso de calidad superior de Landwide están disponibles en roscas gruesas o finas, revestimiento de zinc o fosfato (prueba de niebla salina de 24/48 horas) en longitudes de 19 mm a 150 mm. Aplicación: Adecuado para pladur / placa de cementación para conexión de metal / madera. **MATERIAL: Acero bajo carbono**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TORNILLO PANEL DRYWALL 10X1-1/2
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	PAQUETE X 100 UND
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	23242307
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CHAZO PLASTICO DRYWALL EZ100 CON TORNILLO**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Se atornilla en la placa de yeso brindando un agarre eficaz, rápida y simple instalación. Es un anclaje plástico que son piezas para fijación de cargas livianas. Especiales en bloques de concreto hueco y láminas de yeso, Lo ideal es ubicar la omega metálica o bajante para obtener mayor seguridad. CARACTERÍSTICAS. Chazo plástico fabricado en Polietileno, Ideal para fijación en paredes ó techos de Drywall. Diseño en forma de "arpón" y ballesta autoextensible, Aislante, antigiro, antideslizante y fácil de instalar. **MATERIAL: Polietileno y tornillo de acero**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CHAZO PLASTICO DRYWALL EZ100 CON TORNILLO
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	PAQUETE X 10 UND
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	23242307
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TORNILLO ESTRUCTURA DRYWALL PTA AGUDA 7X7/16**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Tornillo Estructura por 100 unidades creados para estructura galvanizada en una medida de 7×7/16" son el complemento que te posibilita óptimos resultados gracias a su fácil perforación que no requiere de herramientas de trabajo pesado garantizando una máxima duración y resistencia con un proceso de instalación sencillo. **MATERIAL: Acero bajo carbono**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TORNILLO ESTRUCTURA DRYWALL PTA AGUDA 7X7/16
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	PAQUETE X 100 UND
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **TORNILLO AUTOPERFORANTE HEXAGONAL FLENGE 8X2 1/2**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Un tornillo autoperforante es un tipo de tornillo que a medida que avanza, crea su propio orificio. Son útiles, sobre todo, para fijaciones en metal. **MATERIAL: Acero**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	TORNILLO AUTOPERFORANTE HEXAGONAL FLENGE 8X2 1/2
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	CAJA X 2000
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **MASILLA ACRILICA PARA INTERIORES DRYWALL**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Descripción: Masilla plástica tipo Joint Compound, para interiores. Este producto ha sido desarrollado para usarse sobre paneles de yeso y fibrocemento del sistema de construcción liviana "Sistema Drywall". ... Producto listo para su uso. Excelente adherencia de las cintas.
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	MASILLA ACRILICA PARA INTERIORES DRYWALL
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	CUÑETE X 5 GL
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	31201605
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CINTA MALLA FIBRA DE VIDRIO PARA DRYWALL**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Cinta malla en fibra de vidrio recomendada para uniones drywall, compuesta de fibra de vidrio autoadhesiva en forma de cuadricula, se utiliza para el tratamiento de pequeñas reparaciones de juntas de placas de yeso, estuco, ladrillo adémas de tratamiento de juntas en muros con placas de cemento, fibrocemento en interiores y exteriores. CARACTERÍSTICAS: Fabricada con 100% por hilos de fibra de vidrio, Aumenta la resistencia de las uniones y evita las grietas, Gracias a su diseño en malla, no se crean bombas de aire al aplicarla, Ayuda a dar continuidad y acabado liso. **MATERIAL: Cinta malla en fibra de vidrio**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CINTA MALLA FIBRA DE VIDRIO PARA DRYWALL
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco
PRESENTACION DEL BIEN:	UN X 90 M MALLA
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	234205
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **ANGULO 3/4 X 3/4" X 0.38MM X 2,44**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Perfiles Drywall Cielos, , Medidas 3/4 x 3/4" x 0.38mm x 2.44m Largo 2.44m, Usos: Estructura cielo rasos, Drywall, Construcción liviana. Espesor 0.38mm **MATERIAL: Acero Galvanizado**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	ANGULO 3/4 X 3/4" X 0.38MM X 2,44
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	PAQUETE X 50 UND
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	31163223
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **PARAL 3-5/8 X 1-5/8" X 0.53MM X 2.44M NTC5680**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	NORMA FABRICACION. Cumple NTC5680, Tipo Perfiles Drywall Muro, Medidas 3-5/8 x 1-5/8" x 0.53mm x 3.05m, Largo 2.44m. Usos Estructura Muros, Drywall, Construcción liviana, Espesor 0.38mm **MATERIAL: Acero Galvanizado**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	**PARAL 3-5/8 X 1-5/8" X 0.53MM X 2.44M NTC5680**
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	20121430
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **OMEGAS ACERO GALVANIZADO CALIBRE 24 GRAFILADO 17 X 34 X 8 MM X 2,44M**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	El perfil de acero galvanizado Omega calibre 24 es utilizado principalmente como elementos verticales para revestimientos de paredes en Sistemas Steel Framing. Por un lado, sirve para separar perfiles con la finalidad de proporcionar el espacio adecuado para el material aislante y por otro, sirve como correa sobre el que se fijará la chapa superior de la cubierta. **MATERIAL: ACERO GALVANIZADO**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	**OMEGAS ACERO GALVANIZADO CALIBRE 24 GRAFILADO 17 X 34 X 8 MM X 2,44M**
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	11101704
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **PINTURA BLANCA TIPO 1**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Pintura Tipo 1, una pintura de excelente cubrimiento, diseñada con el propósito de decorar tanto superficies exteriores, a la sombra, como interiores, mientras las protege de la humedad y suciedad.
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	PINTURA BLANCA TIPO 1
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	CUÑETE X 5 Galones
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
CODIGO UNSPSC	24121802
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **PALUSTRES 7" MANGO PLASTICO**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	NORMA FABRICACION. Cumple NTC5680, Tipo Perfiles Drywall Muro, , Medidas 3-5/8 x 1-5/8" x 0.53mm x 3.05m, Largo 2.44m. Usos Estructura Muros, Drywall, Construcción liviana, Espesor 0.38mm **MATERIAL: Acero Galvanizado**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	PALUSTRES 7" MANGO PLASTICO
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
CODIGO UNSPSC	27112201
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **ALAMBRE LONGITUD 1,9 MT**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Alambre Negro Recocido. Descripción: Alambre de acero obtenido por trefilación y con tratamiento térmico posterior de recocido para otorgarle la debida ductilidad para su fácil utilización posterior. ... Nombre comercial: Alambre Negro (por su apariencia superficial). Alambre dulce (por su alta ductilidad).
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	ALAMBRE LONGITUD 1,9 MT
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	CHIPA
UNIDAD DE MEDIDA	KILOGRAMO
CODIGO UNSPSC	31152209
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CHIPA 1/4"**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Descripción: Alambre de acero obtenido por trefilación y con tratamiento térmico posterior de recocido para otorgarle la debida ductilidad para su fácil utilización posterior. ... Nombre comercial: Alambre Negro (por su apariencia superficial). Alambre dulce (por su alta ductilidad). **MATERIAL: Alambre Negro Recocido**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CHIPA 1/4"
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	
PRESENTACION DEL BIEN:	CHIPA
UNIDAD DE MEDIDA	KILOGRAMO
CODIGO UNSPSC	30102403
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **BALDE PARA CONSTRUCCION PLASTICO CON MANIJA METALICA**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Balde de plástico para labores de mezclado en obras y construcción en general con una manija metálica móvil para fácil transporte y agarre. **MATERIAL: PLASTICO**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	BALDE PARA CONSTRUCCION PLASTICO CON MANIJA METALICA
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Negro
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	47121800
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TECNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **BOQUILLERAS (1x3").**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Elemento compuesto por dos laminas soldadas y longitudinales empleadas como referencia para el afinado de acabados como filos en mortero de ventanas, puertas andenes y cualquier otro acabado. **MATERIAL: Aluminio**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	BOQUILLERAS (1x3").
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Metálico
PRESENTACION DEL BIEN:	UN x 3 Metros
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	30102301
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TÉCNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **FLEXÓMETRO (15mt).**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	El flexómetro o cinta métrica es un instrumento de medida que consiste en una cinta graduada en dos sistemas internacionales (sistema métrico decimal y sistema imperial de unidades), básicamente es una cinta de acero templado enrollado dentro de la carcasa con seguro que permite la retención de la cinta o su regreso y nos permite medir longitudes. **MATERIAL: Cinta en Acero Templado**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	FLEXÓMETRO (15mt).
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Amarillo y Negro (color comercial)
PRESENTACION DEL BIEN:	UN
UNIDAD DE MEDIDA	unidad
CODIGO UNSPSC	27111801
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TÉCNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **HOJAS DE REPUESTO SEGUETA BIMETÁLICA DE 24 DIENTES**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Hoja de sierra bimetálica, flexible, con dientes de aleación templada que cortan un 30 % más rápido y se mantienen afilados 10 veces más tiempo que los de las cuchillas estándar, los bordes de los dientes están soldados de forma continua a partes posteriores de acero flexibles para una mayor durabilidad. **MATERIAL: METAL (Acero rápido de alta resistencia)**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	HOJAS DE REPUESTO SEGUETA BIMETÁLICA DE 24 DIENTES
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Bronce
PRESENTACION DEL BIEN:	Paquete por 10 Unidades
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
CODIGO UNSPSC	27111552
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TÉCNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **PARED BARIS GRIS CD 25x35cm Cj 2.00 m2**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Pared marmoleada baris de 25x35 en tono gris con veta inspirada en el mármol travertino que contrasta en su diseño. Tiene caras diferenciadas decoradas con tecnología digital que le brinda mayor realismo. Por su acabado brillante genera una mayor sensación de amplitud y limpieza. **MATERIAL: Cerámica**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	PARED BARIS GRIS CD 25x35cm Cj 2.00 m2
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Gris
PRESENTACION DEL BIEN:	Elementos dimensiones 25x35 con una cobertura de 2 m2
UNIDAD DE MEDIDA	Caja
CODIGO UNSPSC	30131704
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TÉCNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **CERAMICA TRAFICO 5 COLOR BLANCO O GRIS**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Pisos para uso en áreas comerciales sin acceso directo de la calle, tales como: oficinas, consultorios, habitaciones en general, puntos fijos y zonas comunes de edificios residenciales. Para pisos de acabado mate el tráfico debe ser inferior a 500 personas diarias promedio y para pisos con acabado brillante el tráfico debe ser inferior a 200 personas diarias promedio. **MATERIAL: Cerámica**
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	CERAMICA TRAFICO 5 COLOR BLANCO O GRIS
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Blanco o Gris
PRESENTACION DEL BIEN:	33.8x33.8 centímetros Unidad: M2 Número de piezas por caja : 14 Piezas Rendimiento por caja : 1.6 m2
UNIDAD DE MEDIDA	M2
CODIGO UNSPSC	30161706
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TÉCNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **PEGACOR ULTRA GRIS**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Rendimiento 2 kg/m2. Es un adhesivo cementicio (C), de características básicas (1), que cumple la norma NTC 6050, y se clasifica como C1. Este producto es especializado para la instalación en capa delgada. Usos: Para la instalación de revestimientos cerámicos de media o alta absorción (no gres porcelánico), en pisos y paredes en zonas interiores, y sobre superficies
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	**PEGACOR ULTRA GRIS**
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Gris
PRESENTACION DEL BIEN:	Unidad x 25 Kilos
UNIDAD DE MEDIDA	UN
CODIGO UNSPSC	
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TÉCNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	Nombre del bien - **BOQUILLA ANTI HONGOS SÚPER BLANCO 1-5 MILÍMETROS**
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Viene lista para usar y no requiere mezclas con otros materiales, Permite emboquillar juntas de 1-5milímetros con una textura suave y sin fisuras, Está clasificada como CG2A según la norma NTC 6050-3 y por lo tanto presenta un desempeño mejorado en abrasión, es decir, que su desgaste es menor en el tiempo en comparación con las boquillas normales (CG1), Su consistencia cremosa permite excelente trabajabilidad y facilidad de aplicación, Solo basta agregar la cantidad de agua recomendada (3 partes de Concolor Junta Estrecha por 1 parte de agua),
DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O PRODUCTO	
USOS / CLASIFICACIÓN	BOQUILLA ANTI HONGOS SÚPER BLANCO 1-5 MILÍMETROS
REGISTRO O LICENCIA	
COLOR	Gris
PRESENTACION DEL BIEN:	Unidad x 2 Kilos
UNIDAD DE MEDIDA	UN
CODIGO UNSPSC	
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
Fernando Montaño Santana

Nombre y firma Coordinador de área
German Raimundo Robayo

16 de noviembre de 2021

FICHA TÉCNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	ANGULO DE HIERRO DE 1 x 1/8" X 6M.
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Ángulo estructural fabricado por procesos de laminación en caliente, de palanquilla proveniente de la colada continua, por medio de la cual se le da secciones transversales con formas de L con alas iguales. USO: Son utilizadas para la construcción de torres de transmisión eléctrica, torres de telecomunicaciones, fabricación de vigas y columnas en celosía, cerchas, arrastramientos y cerrajería en general.
DESCRIPCIÓN DEL BIEN	
USOS / CLASIFICACIÓN	Elaboración de marcos, puertas ventanas, soportes
COLOR	GRIS
REGISTRO y/o LICENCIA	N/A
PRESENTACION DEL BIEN:	UNIDAD
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
CODIGO UNSPSC	11101713
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
EDWARD HUMBERTO QUIROGA LEYES

Nombre y firma Coordinador de área
GERMAN RAIMUNDO ROBAYO

29 / 11 / 2021

FICHA TÉCNICA

DENOMINACION DEL BIEN:	ANGULO DE HIERRO DE 3/4 x 1/8" X 6M.
DESCRIPCION TECNICA DEL PRODUCTO	Ángulo estructural fabricado por procesos de laminación en caliente, de palanquilla proveniente de la colada continua, por medio de la cual se le da secciones transversales con formas de L con alas iguales. USO: Son utilizadas para la construcción de torres de transmisión eléctrica, torres de telecomunicaciones, fabricación de vigas y columnas en celosía, cerchas, arrastramientos y cerrajería en general.
DESCRIPCIÓN DEL BIEN	
USOS / CLASIFICACIÓN	Elaboración de marcos, puertas ventanas, soportes
COLOR	GRIS
REGISTRO y/o LICENCIA	N/A
PRESENTACION DEL BIEN:	UNIDAD
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
CODIGO UNSPSC	11101713
IMAGEN	

Nombre y firma instructor del área
EDWARD HUMBERTO QUIROGA LEYES

Nombre y firma Coordinador de área
GERMAN RAIMUNDO ROBAYO

29 / 11 / 2021