



Línea: NARANJA

Descripción: Polducto naranja sin guía rollo de 25m,50m y 100m

Diámetro nominal: 1/2", 3/4", y 1"

Tipo: Unicapa

Norma de Referencia: NMX-J-542-ANCE-2006

Norma de Aplicación: Su instalación debe ser basado en lo indicado y especificado en el artículo 364 tubo conduit de polietileno de la NOM-001- SEDE-2012.

APLICACIÓN

Para alojar y proteger conductores eléctricos, en la edificación de viviendas que tengan como método constructivo todo tipo de losas aligeradas (ejemplos: vigueta y bovedilla de hormigón y poliestireno, casetón de poliestireno, casetón de tepezil, etc.).

Recomendado para viviendas de 2 y 3 niveles.

PROPIEDADES

Propiedad	Especificación	Unidad
COLOR	ANARANJADO	N/A
MATERIA PRIMA	POLIETILENO ALTA DENSIDAD	N/A
DIÁMETRO EXTERIOR	14 -	mm
DIÁMETRO INTERIOR	10.3 - 11	mm
CONTRACCIÓN	0 -	%
EXCENRICIDAD	0 - 30	%
RADIO DE CURVATURA	LA ESFERA DE 7.92 MM DEBE PASAR LIBREMENTE CUANDO SE HACE UNA CURVATURA DE DIÁMETRO 9.6 MM	NO APLICA
CUMPLIMIENTO DE IMPACTO	3 - 5	PIEZAS
RESISTENCIA IMPACTO	SOporta MÁS DE 4 JOULES SIN FRACTURARSE	Joules
RESISTENCIA AL APLASTAMIENTO	230 - 400	N % %
A1. APLASTAMIENTO INICIAL	0 - 25	NO
A2. APLASTAMIENTO PERMANENTE	0 - 10	APLICA
RESISTENCIA A AGENTES QUIMICOS	SIN AGRIETAMIENTOS CUANDO SE SOMETE A HCL Y NAOH	
RESISTENCIA A LA HUMEDAD	NO PRESENTA FILTRACIÓN	NO APLICA
RESISTENCIA AL CALOR	EL TUBO NO DEBE PRESENTAR UNA DEFORMACIÓN TAL QUE NO PERMITA PASAR EL CALIBRADOR A 60°C	NO APLICA
RESISTENCIA AL IMPACTO	SOporta MÁS DE 5 JOULES SIN FRACTURARSE	Joules
RESISTENCIA DE AISLAMIENTO	MAYOR A 100	MEGA OHM
LONGITUD DE PRODUCTO	25m,50m y 100m	m

Línea: NARANJA

Descripción: Poliducto naranja sin guía rollo de 50m y 100m



PRESENTACIÓN

Rollo empleado e identificado con etiqueta y asa.

ALMACENAMIENTO

Se recomienda NO almacenar expuesto a intemperie y/o a temperatura mayor a los 35° C

Protección contra rayos solares

La capa externa de Konekta Unicapa extra resistente contiene un aditivo estabilizador de radiación UV, el cual evita la degradación acelerada de la tubería protegiéndola durante su almacenaje y ejecución en obra durante más tiempo. Para instalaciones en intemperie te recomendamos Konekta extra resistente Naranja.



Retardante a la flama

Konekta unicapa extra resistente cuenta con retardante a la flama para brindar mayor protección al usuario de las instalaciones eléctricas.



Libre de halógenos

Utilizamos un aditivo retardante a la flama libre de halógenos, por lo que no emite gases tóxicos.



Extra resistente

Gracias a su innovador perfil, unicapa extra resistente ante pisadas y la fuerza del colado por bombeo.

