

Línea: ROJO

Descripción: Poliducto rojo extra resistente rollo de 50m y 100m

Diámetro nominal: 1/2", 3/4", y 1".

Tipo: Unicapa extra resistente.

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 residenciales que tengan como método constructivo todo tipo de losas pesadas y ligeras.

Recomendada para viviendas de hasta 3 niveles.

PROPIEDADES

Propiedad	Especificación	Unidad
COLOR	ROJO	N/A
MATERIA PRIMA	POLIETILENO ALTA DENSIDAD	N/A
CONTRACCIÓN	0 - 2	%
DIÁMETRO EXTERIOR	19 - 20	mm
DIÁMETRO INTERIOR	13 - 14	mm
EXCENTRICIDAD	0 - 30	%
RADIO DE CURVATURA	LA ESFERA DE 11.11 MM DEBE PASARNO APLICA LIBREMENTE CUANDO SE HACE UNA CURVATURA DE DIÁMETRO 120 MM	
RESISTENCIA AL APLASTAMIENTO	350 - 600	N
A1. APLASTAMIENTO INICIAL	0 - 25	%
A2. APLASTAMIENTO PERMANENTE	0 - 10	%
RESISTENCIA A AGENTES QUIMICOS	SIN AGRIETAMIENTOS CUANDO SE SOMETE A HCL Y NAOH	NO APLICA
RESISTENCIA A FLAMA	RETARDA LA FLAMA 20	seg.
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	50M y 100M	m



PRESENTACIÓN

Rollo emplayado e identificado con etiqueta adherible ,
sello de garantía 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 Unicapa
extra resistente Rojo.



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.

