

Clave: **P-PVE25-015** **Línea:** VERDE

Descripción: Poliflex verde edificación vertical ENT de 3/4" con 15m

Diámetro nominal: 21 **Tipo:** B. Tricapa Libre de Halógenos

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

Norma de Aplicación: De acuerdo al art. 363 tubo conduit no metálico tipo ENT de la NOM-001-SEDE-2012. Artículo 362. Tubo conduit no metálico ENT. Canalización corrugada y flexible resistente a la humedad a atmósferas química y es retardante de flama.

APLICACIÓN

Para alojar y proteger conductores eléctricos en la edificación vertical, y/o edificación de viviendas residenciales, que tengan como método constructivo todo tipo de losas pesadas (ej. concreto armado, losacero, etc.) y losas aligeradas (ej. Vigueta y bovedilla de hormigón y poliestireno, casetón de poliestireno o de tepezil, etc.). Expuesto si el edificio cuenta con un sistema de aspersión contra incendios u Oculto en paredes, pisos, techos y plafones (paneles de yeso).

Propiedad	PROPIEDADES Especificación	Unidad
COLOR	VERDE	N/A
MATERIA PRIMA	POLIETILENO ALTA DENSIDAD	N/A
DIÁMETRO INTERIOR	17.6 - 19	mm
CONTRACCIÓN	0 - 2	%
DIÁMETRO EXTERIOR	23.6 - 25	mm
EXCENRICIDAD	0 - 30	%
RADIO DE CURVATURA	LA ESFERA DE 14.28 MM DEBE PASAR LIBREMENTE CUANDO SE HACE UNA CURVATURA DE DIÁMETRO 150 MM	NO APLICA
CUMPLIMIENTO DE IMPACTO	3 - 5	PIEZAS
RESISTENCIA AL APLASTAMIENTO	490 - 540	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	RESISTE A LA FLAMA 25	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 90°C	NO APLICA
RESISTENCIA AL IMPACTO	SOPORTA MÁS DE 9 JOULES SIN FRACTURARSE	Joules
RESISTENCIA DE AISLAMIENTO	MAYOR A 100	MEGA OHM
LONGITUD DE PRODUCTO	15 METROS +/- 1%	m

Fecha de última actualización: 11/03/2025

Clave:

P-PVE25-015

Linea: VERDE

Descripción:

Poliflex verde edificación vertical ENT de 3/4" con 15m

Diámetro nominal:

21

Tipo: B. Tricapa Libre de Halógenos

Norma de Referencia:

NMX-J-542-ANCE-2006

Norma de Aplicación:

De acuerdo al art. 363 tubo conduit no metálico tipo ENT de la NOM-001-SEDE-2012. Artículo 362. Tubo conduit no metálico ENT. Canalización corrugada y flexible resistente a la humedad a atmósferas química y es retardante de flama.



PRESENTACIÓN

Rollo emplayado e identificado con etiqueta adherible, kit de regalo, sello de garantía

ALMACENAMIENTO

Se recomienda ser almacenado expuesto a intemperie ni/o a temperatura mayor a los 35°C