

## Placa de protección de cables para canalizaciones en rollo de 25m

### Cod. PLPEEA-R25

- Diseñada para proteger mecánicamente y señalar convenientemente, la línea bajo la cual discurre la canalización, contra posibles agresiones
- En caso de intervención sobre dicha línea, la vibración producida al contactar con la placa produce un ruido que advierte al operario de la existencia de una canalización enterrada, el sentido de la misma, y el tipo de servicio de que se trata, evitando así accidentes y daños en la misma
- Señalización efectiva con un color vivo sobre toda la placa y una leyenda indeleble impresa en negro
- Disponible en formato anónimo o con logotipo de compañía, siendo el color standard amarillo S0580-Y10R (UNE-48103) y las dimensiones de 25mx250mm., aunque bajo pedido puede fabricarse en otros colores, anchos, y espesores
- Texto en negro: Marca, señal de advertencia de Riesgo Eléctrico, rótulos "ATENCIÓN: CABLES ELÉCTRICOS", norma aplicable, abreviatura del material constructivo y año de fabricación. Totalmente personalizable en texto, logotipo, ancho, espesor y color.
- Dispone de un sistema de unión macho-hembra que permite dar continuidad a la protección/señalización de la línea
- Fabricada conforme a Norma internacional UNE EN 50520:2009
- Fabricada en PE-HD reciclado, libre de halógenos (UNE EN 21031-15:2008)
- Exenta de metales pesados (Plomo), Conforme a UNE EN 50267-2-2 (Emisión de gases ácidos) y estable a los rayos UV.



Code	Logo	L x A x E (mm)	Uds. paquete/pallet
PLPEEA-R25	Anónima	25000x250 (+/-5)	25M/ROLLO

## Data Sheet / Product Information

### DEKAB® cable cover plate of polyethylene (PE)

with a coextruded upper layer in RAL colour

DEKAB cover plate (1 meter long) and DEKAB (in a roll) - smooth or grooved

Width series: 120mm, 150mm, 180mm, 200mm, 250mm, 300mm

Cable **cover plates or rolls** are used for mechanical protection of underground cables and utility lines.

meets requirements of the following technical specifications:

ČSN EN 50520:2010 Cover plates and cover tapes for the protection and location warning of buried cables or buried conduits in inderground installations

	method	unit	value	tolerance
All properties				
Thickness	ČSN 640181	mm	2,50	±5%
Width	ČSN 640181	mm	250	-5
Length	ČSN 640181	mm	1000/25000	±5%
Weight	ČSN ISO 9864	g	550	±10%
Density	ČSN EN ISO 1183-1	g/cm <sup>3</sup>	> 0,950	
Impact resistance	ČSN EN 50520	10kg/0,5m	proved	
Joint tensile strength	ČSN EN 50520	N	> 100	
Water absorption (23C, 24h)	ČSN EN ISO 62	%	0,05	
Print fastness	ČSN EN 60898-1		easily legible	
Print height	ČSN EN 50520	mm	> 20	
Printing interval	ČSN EN 50520	mm	< 1000	
Colour of upper layer			RAL 1023	
Colour of bottom layer			grey	
Light fastness	ČSN EN ISO 877		7	
Guarantee			> 30 years	
Ecological disposal			fully recyclable	