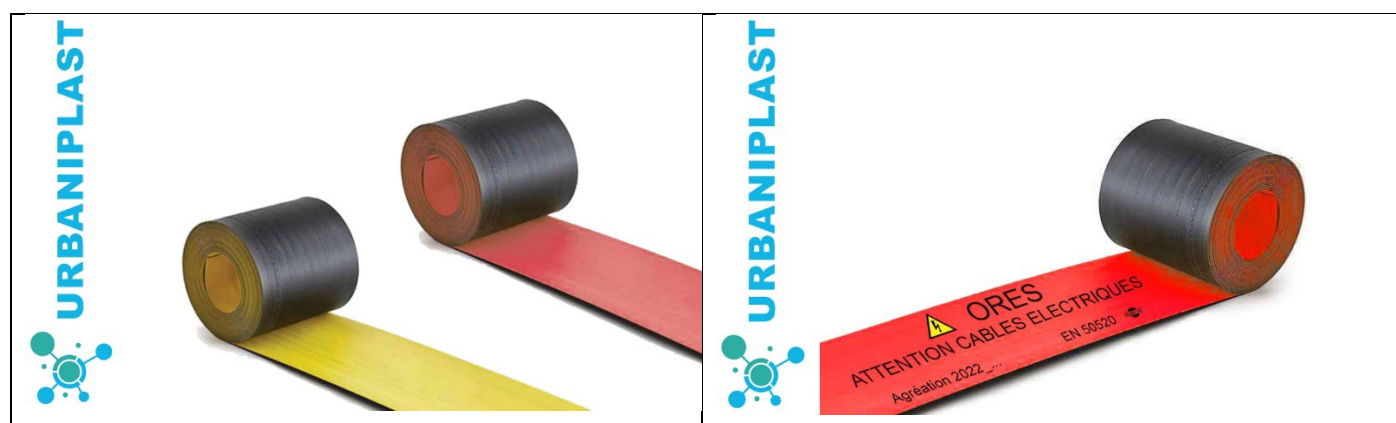


COUVRE-CABLES SOUTERRAIN

Le couvre-câble en bande, également connu sous le nom de protection de câble, est utilisé dans les tranchées au-dessus des câbles ou tuyaux enterrés pour fournir une couche de protection supplémentaire.

Le couvre-câble agit comme une barrière physique qui protège les câbles et les tuyaux enterrés contre les dommages mécaniques susceptibles d'être causés par des activités d'excavation, des engins de construction, des mouvements de sol, ou d'autres forces physiques. Il aide à prévenir les crevaisons, les écrasements ou les perforations qui pourraient endommager les infrastructures souterraines.

Type de test	Valeur
Matière	PEHD Recyclé
Épaisseur	1,5 à 7,5 mm (+0,1/-0,2 mm)
Largeur	100 à 300 mm (+/-5mm)
Longueur	25 / 30 / 50 m
Couleurs en surface	Jaune, rouge, (sur demande vert, orange, bleu)
Couleur en dessous	Noir
Couleur texte	Noir



Article	couleur	Largeur	Longueur rouleau	Marquage	Disponible
CCB-Y-150	Jaune	150 mm	50 m	Sans marquage	-
CCB-Y-200	Jaune	200 mm	50 m	Sans marquage	Stock
CCB-Y-300	Jaune	300 mm	50 m	Sans marquage	Stock
CCB-R-200	Rouge	200 mm	50 m	Sans marquage	Stock
CCB-R-220	Rouge	220 mm	50 m	Sans marquage	-
CCB-R-300	Rouge	300 mm	50 m	Sans marquage	Stock
CCB-R-220-ORES	Rouge	220 mm	50 m	Type ORES	-

Test	Résultat	Test selon norme
Densité	$\geq 0,950 \text{ gr/cm}^3$	DIN 53479
Test feu	B2 (classe 3)	DIN 4102
Absorption humidité	$< 0,03\%$	DIN 53495

Propriétés mécanique		
Traction à la limite d'élasticité	31 N/mm ²	DIN 53455
Traction à la rupture	32 N/mm ²	DIN 53455
Elongation ultime	>600%	DIN 53455
Module de cisaillement	1000 N/mm ²	DIN 53445
Module d'élasticité en traction	1500 N/mm ²	DIN 53457
Dureté d'indentation de bille H132/30	59 N/mm ²	DIN 53456
Dureté Shore D	65	DIN 53505
Résistance aux chocs et à la traction azn Forme A	500 kJ/mm ²	DIN 53453
Résistance aux chocs an 23°/-40° C	Pas de rupture	DIN 53453
Résistance aux chocs crantés av r = 0,1 mm – 23°C/-40°C	25/20 kJ/mm ²	DIN 53753
Propriétés thermique		
température de ramollissement, vicat A/50 (10N)	120 °C	DIN 53460
plage de température de service	-40°C à +70°C	
expansion linéaire	1,4 x 10 ⁻⁴ 1/K	
coefficient de conductivité thermique	0,35 W/ mK	DIN 53612
Propriétés électrique		
Résistance diélectrique	150 kV/ mm	DIN 53481
résistivité volumique	> 10 ¹⁷ Ohm cm	DIN 53482
valeur de constante diélectrique	2,4	DIN 53483
Résistance chimique et physique		
La résistance chimique et physique de ces produits aux acides, lessives et solutions salines, se parle généralement très bien. Dans des cas particuliers, merci de nous contacter, notamment pour les solvants.		