

Tapecoat H50 et H35 GRAY

Applications

Protection contre la corrosion de conduites, de joints, et de toutes structures métalliques transportant des fluides à température ambiante, encastrées, enterrées ou aériennes. Réparation de revêtements endommagés. Compatible avec tous les revêtements d'usine et résistant aux UV.

Composition

Bande constituée d'un adhésif butyle avec primaire intégré. La face extérieure est recouverte d'un film PE.

Caratéristiques	Méthode d'essai	Unité	Valeur H35	Valeur H50
Épaisseur totale	ASTM D1000	mm	0,89	1,27
Épaisseur du support	ASTM D1000	mm	0,20	0,36
Épaisseur de l'adhésif	ASTM D1000	mm	0,69	0,91
Support			Polyéthylène	Polyéthylène
Couleur			Gris foncé	Gris foncé
Résistance à la traction	ASTM D1000	N/10 mm	52,5	87,5
Élongation	ASTM D1000	%	650	700
Perméabilité à la vapeur d'eau	ASTM E98 - B	g/h x m ²	< 0,005	< 0,003
Rigidité diélectrique	ASTM D1000	kV	>12	>12
Résistance à l'arrachement	ASTM D1000	N/10mm	5,25	8,75
Décollement cathodique	ASTM G8	radial	< 10	< 10
Résistance aux chocs	ASTM G14	J	4,6 (2 c.)	3,8
Température de service		°C	-30 à + 60	-30 à + 60

Conditionnement

H 35	Largeur du rouleau	Longueur du rouleau	rouleaux/ carton	m ² /carton	PB/carton (kg)
	2" - 50,8 mm	75' - 22,8 m	12	13,9	19,5
	4" - 101,6 mm	75' - 22,8 m	6	19,9	19,5

H 50	Largeur du rouleau	Longueur du rouleau	rouleaux/ carton	m ² /carton	PB/carton (kg)
	2" - 50,8 mm	50' - 15,2 m	12	9,26	16,3
	4" - 101,6 mm	50' - 15,2 m	6	9,26	16,3