



ULTIMATE Protect Pipe Section Alu2

Isolation pour tuyauteries

Coquille en Laine ULTIMATE, de forme cylindrique, fendue selon une génératrice et dont la face extérieure est recouverte d'une feuille d'aluminium renforcée avec maille de verre, qui agit comme un pare-vapeur. Les hautes prestations thermiques et l'excellent comportement de **ULTIMATE Protect Pipe Section Alu2** au feu en font une solution idéale pour l'isolation: • Les réseaux de tuyauteries des installations thermiques et des équipements à l'intérieur des bâtiments d'habitation et industriels.

MANIPULATION FACILE

Facile à mettre en place sur les tuyauteries grâce à son ouverture longitudinale. Présence d'une languette adhésive facilitant la fermeture.

VERRE RECYCLÉ

Produit durable, composé à plus de 50 % de matériau recyclé. Matériau 100 % recyclable.

ULTIMATE Protect Pipe Section Alu2



PARAMÈTRE	SYMBOLE	UNITÉS	QUANTITÉ ET VALEURS DÉCLARÉES				NORME
Conductivité thermique	T	[°C]	50	150	200	300	EN ISO 8497
	λ	[W/(m·K)]	0,037	0,052	0,062	0,089	

PARAMÈTRE	SYMBOLE	UNITÉS	QUANTITÉ ET VALEURS DÉCLARÉES	NORME
Réaction au feu	-	Euroclasse	A2 _L -s1, d0	EN 13501-1 EN 15715
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau de la laine minérale, μ	MV	m	1	EN 12086
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau du revêtement	Z	m ² ·h·P	130	EN 12086
Épaisseur de la couche d'air équivalente à la diffusion de vapeur d'eau, Sd	MU	m	200	EN 12086
Max. Température de service	T	°C	620 La température du revêtement ne doit pas dépasser 80°C	EN 14707
Caractéristiques	-	-	Facile à mettre en place sur les tuyauteries grâce à son ouverture longitudinale. Empêche la condensation dans les tuyauteries. Matériau inerte non propice au développement de micro-organismes.	-
Corrosion	-	-	Non corrosif pour les métaux.	-

FORMULAIRE DE LIVRAISON: DIMENSIONS STANDARD / INFORMATIONS D'EMBALLAGE

Épaisseur d (mm)	Diamètre Coupelles intérieures (mm)	Longueur l (m)	ml/Boîte	ml/Palette
25	22	1,20	30,00	540,00
25	28	1,20	28,80	540,00
25	35	1,20	19,20	345,60
30	42	1,20	14,40	259,20
30	48	1,20	24,00	288,00
30	60	1,20	19,20	230,40
30	76	1,20	14,40	172,80
30	89	1,20	10,80	129,60
30	114	1,20	7,20	86,40
30	140	1,20	6,00	72,00
30	169	1,20	4,80	57,60
40	42	1,20	10,80	194,40
40	48	1,20	9,60	172,80
40	60	1,20	10,80	129,60
40	76	1,20	10,80	129,60
40	89	1,20	9,60	115,20
40	114	1,20	6,00	72,00
40	140	1,20	4,80	57,60
40	169	1,20	3,60	43,20
40	219	1,20	1,20	38,40
50	114	1,20	4,80	57,60
50	140	1,20	3,60	43,20
50	169	1,20	1,20	48,00
50	219	1,20	1,20	33,60

ULTIMATE Protect Pipe Section Alu2



www.isover.es

Cette fiche a été remplie à la date indiquée à droite et a été réalisée avec les connaissances et l'expérience d'ISOVER à ce moment-là. Toutefois, elle n'offre aucune garantie juridique, sauf accord exprès. Étant donné que nos connaissances et nos développements en matière de solutions et de produits de construction sont en constante évolution, veuillez vous assurer qu'au moment de l'utilisation, cette fiche technique est la dernière édition. La description des applications des produits ne tient pas compte des circonstances particulières qui peuvent se produire dans un cas particulier. Veuillez vérifier que ce produit est adapté à l'application que vous souhaitez en faire. Pour de plus amples informations, veuillez contacter notre réseau de Bureaux de vente ISOVER.

SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA, S.L. • C/ Príncipe de Vergara, 132 • 28002 Madrid • Spain

APR-2024