

Eurothane® Mur (F)

Eurothane® Mur(F) est un panneau d'isolation thermique en mousse rigide de polyisocyanurate (PIR), revêtue sur chaque face d'un parement multicouche étanche à la diffusion de gaz.

Application(s)

Isolation des murs intérieurs.

Panneau

Description	Valeur	Unité	Tolérances	Norme
Dimensions				
Longueur	2600	mm		
Largeur	1200	mm		
Épaisseur	20 -160	mm	T2	EN 823
Masse volumique de la mousse	± 30	kg/m³		
Apparence				
Parement	Parement multicouche étanche à la diffusion de gaz sur chacune des faces			
Finition des bords	Rainurée et bouvetée sur la longueur.			

Caractéristiques principales

Description	Norme	Code EN	Valeur	Unité
Conductivité thermique (valeur déclarée)				
Toutes épaisseurs	EN 13165	λ_D	0.022	W/m.K
Comportement mécanique				
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	EN 1607	TR50	≥ 50	kPa
Comportement au feu				
Réaction au feu (produit seul)	EN 13501-1	Euroclasse	F	
Propriétés hygrométriques				
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	EN 1609 (*)	WS(P)0,2	≤ 0,2	vol-%
(*) EN ISO 29767 remplace EN 1609				

Nous nous sommes efforcés à faire en sorte que le contenu de ce document soit aussi exact que possible. Veuillez noter que les spécifications techniques peuvent varier d'un pays à l'autre. Recticel Insulation décline toute responsabilité pour les erreurs administratives et se réserve le droit de modifier l'information sans préavis. Ce document ne crée, ne spécifie, ne modifie ou ne remplace aucune obligation contractuelle nouvelle ou déjà existante convenue par écrit entre Recticel Insulation et l'utilisateur.

Recticel Insulation

1, rue Ferdinand de Lesseps CS 50234, 18023 BOURGES Cedex, France

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

Valeurs thermique		
Epaisseur (mm)	Valeur λ_D (W/mK)	Valeur RD (m²K/W)
20	0.022	0.90
30	0.022	1.35
41	0.022	1.85
51	0.022	2.30
62	0.022	2.80
75	0.022	3.40
82	0.022	3.70
90	0.022	4.05
96	0.022	4.35
103	0.022	4.65
110	0.022	5.00
120	0.022	5.45
123	0.022	5.55
143	0.022	6.50
160	0.022	7.25

Normes et certificats		
Normes		
Norme produit	EN 13165:2012 + A2:2016	
Production	ISO 9001:2015	
Gestion de l'environnement	ISO 14001:2015	
Certificats		
ACERMI	14/003/945	(20-160mm)
Classement ISOLE	I4S2O3L3E4	(20-96mm)
	I2S2O3L3E4	(103-160mm)
COV	A	(20-160mm)

Autre / Divers
Usine

Nous nous sommes efforcés à faire en sorte que le contenu de ce document soit aussi exact que possible. Veuillez noter que les spécifications techniques peuvent varier d'un pays à l'autre. Recticel Insulation décline toute responsabilité pour les erreurs administratives et se réserve le droit de modifier l'information sans préavis. Ce document ne crée, ne spécifie, ne modifie ou ne remplace aucune obligation contractuelle nouvelle ou déjà existante convenue par écrit entre Recticel Insulation et l'utilisateur.

Eurothane® Mur (F)

Bourges

ZAC du Parc de la voie romaine 1 Rue Ferdinand de Lesseps 18000 Bourges

Stockage/manutention

Stocker dans un endroit sec et protéger du soleil

Nous nous sommes efforcés à faire en sorte que le contenu de ce document soit aussi exact que possible. Veuillez noter que les spécifications techniques peuvent varier d'un pays à l'autre. Recticel Insulation décline toute responsabilité pour les erreurs administratives et se réserve le droit de modifier l'information sans préavis. Ce document ne crée, ne spécifie, ne modifie ou ne remplace aucune obligation contractuelle nouvelle ou déjà existante convenue par écrit entre Recticel Insulation et l'utilisateur.

Recticel Insulation

1, rue Ferdinand de Lesseps CS 50234, 18023 BOURGES Cedex, France

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation