

# Eurothane<sup>®</sup> Mur(F)

Eurothane<sup>®</sup> Mur(F) est un panneau d'isolation thermique avec un cœur de mousse de polyuréthane rigide, revêtue sur chaque d'un parement multi-couches étanche au gaz.

## Applications

Isolation des murs intérieurs.

## Panneau

| Description               | Valeur   | Unité             | Tolérances | Standard |
|---------------------------|--|-------------------|------------|----------|
| <b>Dimensions</b>         |  |                   |            |          |
| Longueur                  | 2600   | mm                |            |          |
| Largeur                   | 1200   | mm                |            |          |
| Épaisseurs (standard)     | 62,82,103,110,<br>123                                      | mm                | T2         | EN 823   |
| Épaisseurs (à la demande) | 51,90,143,160  |                   | T2         |          |
| Densité de la mousse      | ± 30   | kg/m <sup>3</sup> |            |          |
| <b>Apparence</b>          |  |                   |            |          |
| Parement                  | Parement multi-couches, étanche de chaque côté du panneau. |                   |            |          |
| Finitions                 | Rainurés bouvetés sur les longueurs                        |                   |            |          |

## Caractéristiques essentielles

| Description   | Standard   | EN code     | Valeur | Unité        |
|---|------------|-------------|--------|--------------|
| <b>Coefficient de conductivité thermique certifié</b> |            |             |        |              |
| Toutes épaisseurs                                     | EN 13165   | $\lambda_D$ | 0.022  | W/mK         |
| <b>Comportement au feu</b>                            |            |             |        |              |
| Réaction au feu (produit seul)                        | EN 13501-1 | Euroclass   | F      | Produit seul |

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

7 Rue du Fossé Blanc-Bât C2,92622 Gennevilliers cedex, France

[www.recticelinsulation.com](http://www.recticelinsulation.com)

FEEL  
GOOD  
INSIDE

**RECTICEL**  
insulation

# Eurothane<sup>®</sup> Mur(F)

## Valeurs d'isolation

| Épaisseurs (mm) | Valeur $\lambda$ (W/mK) | Valeur R (m <sup>2</sup> K/W) |
|-----------------|-------------------------|-------------------------------|
| 51              | 0.022                   | 2.30                          |
| 62              | 0.022                   | 2.80                          |
| 82              | 0.022                   | 3.70                          |
| 90              | 0.022                   | 4.05                          |
| 103             | 0.022                   | 4.65                          |
| 110             | 0.022                   | 5.00                          |
| 143             | 0.022                   | 6.50                          |
| 160             | 0.022                   | 7.25                          |

## Normes et certificats

### Standards

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Standard produit           | EN 13165:2012 + A2:2016 |
| Production                 | ISO 9001:2008           |
| Gestion de l'environnement | ISO 14001:2004          |

### Certificats

|        |            |
|--------|------------|
| ACERMI | 14/003/945 |
| COV    | A          |

## Autre / Divers

### Production

|                            |                                |                            |
|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| Bourges                    | ZAC du Parc de la voie romaine | Bourges                    |
| 1 Rue Ferdinand de Lesseps | 1 Rue Ferdinand de Lesseps     | 1 Rue Ferdinand de Lesseps |
| 1800 Bourges               |                                | 1800 Bourges               |

### Manipulation / Maintenance

|               |  |
|---------------|--|
| Stockage      | Stocker dans un endroit sec et protégé du soleil |
| Internal code | 4641   |

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

7 Rue du Fossé Blanc-Bât C2,92622 Gennevilliers cedex, France

[www.recticelinsulation.com](http://www.recticelinsulation.com)

FEEL  
GOOD  
INSIDE

**RECTICEL**  
insulation