

TP 238



APPLICATIONS



DESCRIPTION

Panneau de laine de verre semi-rigide à très haute performance thermique revêtu d'un surfaçage kraft.

Isolation thermo-acoustique des murs et combles aménagés.

PERFORMANCE

Conductivité Thermique

Lambda (λ) : 0,032 W/(m.K)

Résistance au feu

Classification : Euroclasse F

Acermi

Certificat numéro : 02/016/156 disponible sur www.knaufinsulation.fr



LES + PRODUITS

- ✓ Liant **ECOSE®Technology**
- ✓ Très haute performance thermique
- ✓ Haute tenue mécanique
- ✓ Repères de coupe et de mesure
- ✓ Gain de place
- ✓ Autoportant

Murs intérieurs

Murs intérieurs

CONDITIONNEMENTS

Épaisseur (mm)	Rd (m²K/W)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Pièces par paquet	m² par paquet	Paquets par palette	m² par palette	Pièces par palette	Code KI	Disponibilités
160	5,00	600	1350	3	2,43	20	48,6	60	520177	B
140	4,40	600	1350	4	3,24	20	64,8	80	520176	A
120	3,75	600	1350	4	3,24	20	64,8	80	520175	A
100	3,15	600	1350	5	4,05	24	97,2	120	520174	A
85	2,65	600	1350	6	4,86	20	97,2	120	2401005	A
75	2,35	600	1350	7	5,67	20	113,4	140	2401004	A
60	1,85	600	1350	8	6,48	20	129,6	160	2401003	B
45	1,40	600	1350	12	9,72	20	194,4	240	472946	B

CE: MW-EN 13162-T4-WS-Z3

SUPPORT DIGITAL



Fiche technique



ISOLATION DES MURS

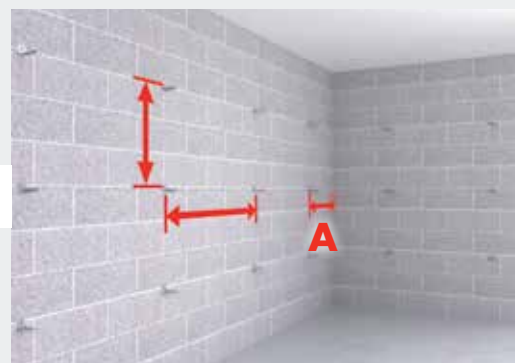
Murs à contre-cloison maçonnée

ETAPES DE MISE EN ŒUVRE

1. Pose du Tradifix 2

- Démarrez la pose de Tradifix 2 à environ 60 cm d'un angle (A) de la pièce, puis tous les 120 cm (B).
- En hauteur, placez ensuite Tradifix 2 tous les 60 à 80 cm (C).
- La fixation Tradifix 2 est simplement fixée à l'aide de chevilles à frapper.

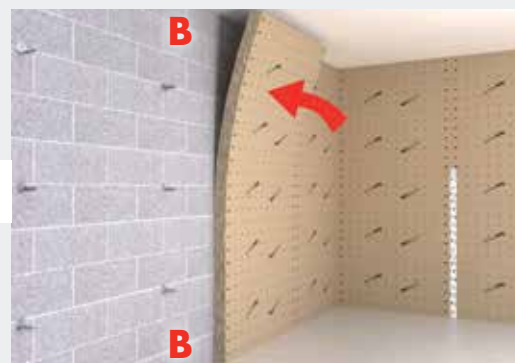
1



2. Pose de l'isolant

- Mesurez la hauteur de votre mur, puis coupez votre panneau roulé de laine minérale de verre en lui ajoutant 1,5 cm.
- Levez l'isolant pour l'embrocher sur la fixation Tradifix 2.
- L'isolant est maintenant parfaitement plaqué au mur.

2



3. Préparation du mur maçonné

- Afin d'obtenir une bonne étanchéité à l'air, réalisez un jointement parfait du pare-vapeur de l'isolant en appliquant un adhésif haute adhérence Soliplan.
- Posez la contre-cloison maçonnée sur bande résiliente.

3



4. Finitions

- Après avoir maçonné votre cloison (briques plâtrières, carreaux de plâtres, ...) intégrez l'ensemble des réseaux (gainés électriques, canalisations, ...) en respectant les règles de mise en oeuvre.
- Il vous restera la finition (plâtre, enduit, ...).

4

