

## SYSTÈME SLIMISOL

Solution d'isolation thermique ultra-performante pour la rénovation des murs par l'intérieur.

Système incluant des panneaux isolants sous vide (PIV), de conductivité thermique 5,9 mW/(m.K), panneaux de protection SLIMISOL® Pan Protect, un rouleau de joint d'étanchéité, une cartouche de colle.

Isolants d'épaisseurs 20 et 40mm pour un système d'épaisseur jusqu'à 6,5cm.

Résistances thermiques jusqu'à 6,30 m<sup>2</sup>.K/W.



## BÉNÉFICE PRODUIT

- Confort thermique maximal et encombrement minimal.
- Isolation thermique en limitant la perte de m<sup>2</sup> de surface habitable.
- Idéal pour la rénovation énergétique de logements : la solution lorsqu'une isolation classique n'est pas envisageable.
- Intervention en site occupé : 1 pièce , 1 jour.
- Simple et rapide à mettre en œuvre.
- Adapté à tous les chantiers, petits formats, petits conditionnements.

## APPLICATION

- Isolation thermique par l'intérieur des parois verticales, avec un isolant jusqu'à 40mm, soit R = 6,30 m<sup>2</sup>.K/W pour un système ultra fin de seulement 6,5cm.
- Tous types de bâtiments (habitations, ERP, bureaux).
- Adapté à la rénovation.

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Réaction au feu
Bs1d0

## PRODUITS

	Épaisseur	Largeur	Longueur	Coefficient de conductivité thermique ( $\lambda$ à 10 °C)	Résistance thermique
SLIMISOL 20 mm 200x600 CARTON	20 mm	200 mm	600 mm	5,9 mW/m.K	3,05 m <sup>2</sup> .K/W
SLIMISOL 20 mm 400x600 CARTON	20 mm	400 mm	600 mm	5,9 mW/m.K	3,05 m <sup>2</sup> .K/W
SLIMISOL 20 mm 600x600 CARTON	20 mm	600 mm	600 mm	5,9 mW/m.K	3,05 m <sup>2</sup> .K/W
SLIMISOL 40 mm 200x600 CARTON	40 mm	200 mm	600 mm	5,9 mW/m.K	6,3 m <sup>2</sup> .K/W
SLIMISOL 40 mm 400x600 CARTON	40 mm	400 mm	600 mm	5,9 mW/m.K	6,3 m <sup>2</sup> .K/W
SLIMISOL 40 mm 600x600 CARTON	40 mm	600 mm	600 mm	5,9 mW/m.K	6,3 m <sup>2</sup> .K/W