

Les produits pour la couverture et l'ITE

CRÉDIT D'IMPÔT

- $R \geq 5 \text{ m}^2\text{K/W}$: combles et plafonds
- $R \geq 3 \text{ m}^2\text{K/W}$: toitures-terrasses
- $R \geq 2,8 \text{ m}^2\text{K/W}$: murs et planchers bas

Pour en savoir plus : site Internet www.impots.gouv.fr

INTÉGRA RÉNO : Solution pour combles aménagés par l'extérieur entre chevrons (rénovation)

Le système Intégra réno associe 3 éléments :

- Membrane d'étanchéité à l'air Vario Duplex
 - Suppression des risques de condensation en hiver
 - Séchage des bois de charpente en été
 - Excellentes performances d'étanchéité à l'air du comble
- Gamme d'isolants en laine minérale Isoconfort (32 et 35), surfacés d'un voile douceur, au pouvoir isolant renforcé, posés sans lame d'air au contact de l'écran de sous-toiture
- Ecran de sous-toiture HPV (hautement perméable à la vapeur d'eau)



Isoconfort 32

Ep. (mm)	60	80	100
R (m²K/W)	1,85	2,5	3,1

Isoconfort 35

Ep. (mm)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240
R (m²K/W)	1,7	2,25	2,85	3,4	4	4,55	5,1	5,7	6,25	6,85

Avis Technique n° 20/09-151



SARKING : Solution pour combles aménagés par l'extérieur

Le système Sarking permet d'insérer un lit continu d'isolant rigide, Luro ou Roofmate TGX, entre la charpente et la couverture :

- Luro : panneau en laine minérale
 - Excellente résistance à la compression
 - Découpe facilitée par le pré-marquage



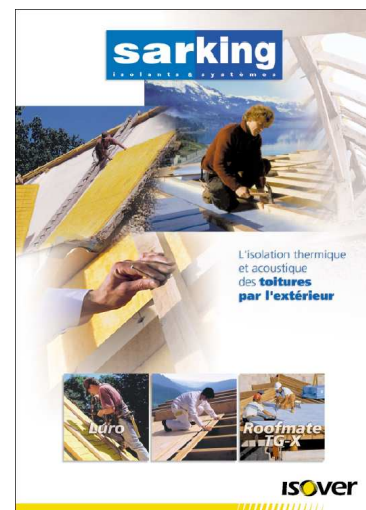
Ep. (mm)	60	80	100	120
R (m²K/W)	1,7	2,3	2,85	3,3

Pour avoir $R \geq 5$: ép. 100+80 mm donne $R = 5,15$

- Roofmate TGX : panneau en mousse de polystyrène extrudé (XPS) de couleur bleue, à rainures et languettes sur les 4 côtés
 - Excellentes performances thermiques
 - Insensible à l'eau



Ep. (mm)	60	80	100	120
R (m²K/W)	2,1	2,75	3,45	4,15



Pour avoir $R \geq 5$: ép. 100+60 mm donne $R = 5,55$

COMBLISSIMO : Isolant pour combles perdus



Laine minérale hautes performances, de couleur blanche en flocons pour soufflage mécanique :

- Fort pouvoir couvrant stable et durable
- Légèreté du produit
- Laine incombustible et sans aucun traitement

R (m²K/W)	5	6	7	8	9	10
Ép. minimale (mm)	230	275	320	370	415	460
Pouvoir couvrant (kg/m²)	2,7	3,2	3,75	4,3	4,8	5,35
Nb de sacs (17,3 kg) pour 100 m²	15,5	18,6	21,6	24,7	27,8	30,9

Avis Technique n° 20/07-118



IBR : Isolant pour combles perdus



Laine minérale revêtue d'un surfaçage kraft (en version Contact : voile confort sur les 3 autres faces) :

- Performances thermiques : $R = 7,5$ en 1 couche
- Rouleau de faible diamètre : passage aisé par les trappes de visite
- Confort de pose grâce au voile protecteur (Contact)

Ép. (mm)	200	240	300
R (m²K/W)	5	6	7,5



ISOFAÇADE : Isolant pour murs par l'extérieur sous bardage ventilé

Laine minérale disponible en rouleaux et panneaux, de couleur jaune ou noire :

- Hautes performances thermiques et acoustiques : $R = 4$ en ép. 140 mm
- Très faible masse combustible rapportée sur la façade
- Tenue mécanique



Isofaçade 32

Ép. (mm)	45	60	100
R (m²K/W)	1,4	1,85	3,1

Isofaçade 35

Ép. (mm)	75	100	120	140
R (m²K/W)	2,1	2,85	3,4	4



LIGNE TECHNIQUE PROFESSIONNELLS
N° indigo 0 825 00 01 02

www.isover.fr
www.toutsurlisolation.com



81, rue Ambroise Croizat 94808 Villejuif Cedex
Téléphone : 01.46.78.55.00
www.mager-distribution.com

