



2, Rue Errayahine Khezama Est, 4051 Sousse - Tunisie

Tel: +216 26 528 642 +216 25 524 778 contact@cobec-tunisie.com www.cobec-tunisie.com

TI 212



APPLICATIONS





DESCRIPTION

Panneau de laine de verre roulé revêtu d'un surfaçage kraft avec repères de mesure et de coupe.

Isolation thermo-acoustique des combles perdus et planchers.

Conductivité **Thermique**

Lambda (I): 0,040 W/(m.K)

Résistance au feu

Classification: Euroclasse F

Acermi

02/016/130

disponible sur www.knaufinsulation.fr Certificat numéro :







LES + PRODUITS

- Liant ECOSE®Technology
- ✓ Fortes épaisseurs en monocouche : 280, 300 et 320 mm (Rd = 7,00 7,50 et 8,00)
- Confort de pose grâce aux repères de coupe et de mesure
- Reprise d'épaisseur totale
- Performances thermique et acoustique
- Economique

CONDITIONNEMENTS

Epaisseur (mm)	Rd (m₂K/W)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Pièces par paquet	m ² par paquet	Paquets par palette	m ² par palette	Pièces par palette	Code KI	Disponibilités
320	8,00	1200	2600	1	3,12	24	74,88	24	2439804	A
300	7,50	1200	3000	1	3,6	24	86,4	24	520397	A
280	7,00	1200	3250	1	3,9	24	93,6	24	595759	Nous consulter
260	6,50	1200	3500	1	4,2	24	100,8	24	520377	A
240	6,00	600	4000	2	4,8	24	115,2	48	2403359	В
240	6,00	1200	4000	1	4,8	24	115,2	24	2403361	A
220	5,50	1200	4000	1	4,8	24	115,2	24	2403357	В
200	5,00	600	5700	2	6,84	24	164,16	48	520384	В
200	5,00	1200	5700	1	6,84	24	164,16	24	520354	A
180	4,50	1200	6000	1	7,2	24	172,8	24	2403349	S
160	4,00	1200	6500	1	7,8	24	187,2	24	2403345	A
140	3,50	1200	7500	1	9	24	216	24	2403343	В
120	3,00	1200	9000	1	10,8	24	259,2	24	2403341	В
100	2,50	1200	9000	1	10,8	24	259,2	24	2403339	A
80	2,00	1200	12200	1	14,64	24	351,36	24	2403335	В
60	1,50	1200	15000	1	18	24	432	24	2403331	В

C€: MW-EN 13162-T1-Z3

SUPPORTS DIGITAUX













www.knaufinsulationtunisie.com

ISOLATION DE CHARPENTES TRADITIONNELLES Sur plancher bois ou béton

ETAPES DE MISE EN ŒUVRE

1. Préparation du chantier

- Toutes les gaines électriques et de ventilation doivent être identifiées et si possible posées au-dessus de l'isolant sans que leur poids ne tasse ce demier.
- Le pare-vapeur est obligatoire pour les planchers bois mais facultatif pour les
- dalles béton.





- Dans le cadre d'un plancher bois, appliquez le pare-vapeur LDS 100 au sol avec un recouvrement d'au moins 10 cm. Les lès de LDS 100 seront collés à l'aide de l'adhésif Soliplan.
- Les raccords plancher/murs seront traités avec :
 - La colle Solimur dans le cas d'un raccord sur un matériau béton
 - L'adhésif Soliplan dans le cas d'un raccord avec le pare-vapeur d'un mur de l'étage inférieur (ossature bois)
 - L'adhésif Solifit dans le cas d'un raccord sur tout autre matériau (bois, métal...)
- Dans le cadre d'un plancher béton, le pare-vapeur est facultatif.

3. Pose de l'isolant

■ Après avoir mesuré les longueurs d'isolant à mettre en

oeuvre, coupez les lès en majorant les longueurs de 3 centimètres.



3



ISOLATION DE CHARPENTES TRADITIONNELLES Sur plancher bois ou béton

ETAPES DE MISE EN ŒUVRE

4a. Pose de la première couche* sur plancher bois

L'isolant nu pour les planchers bois doit être posé ou déroulé sans lame d'air et les lès bord à bord. Le cas échéant, l'isolant doit recouvrir les pannes sablières.

*Une pose en une seule couche est possible avec la TI 212 en 300 et 320 mm



4b. Pose de la première couche* sur dalle béton

- Choisissez un isolant avec un pare-vapeur intégré.
- L'isolant pour les dalles béton doit être posé ou déroulé sans lame d'air et les bord à bord. Le cas échéant, l'isolant doit recouvrir les pannes sablières

*Une pose en une seule couche est possible avec la TI 212 en 300 et 320 mm



5. Pose de la seconde couche

Appliquez une deuxième couche d'isolant non revêtu de pare-vapeur. La pose sera réalisée à joints décalés ou croisés tout en veillant à recouvrir les pannes sablières.



5

4b