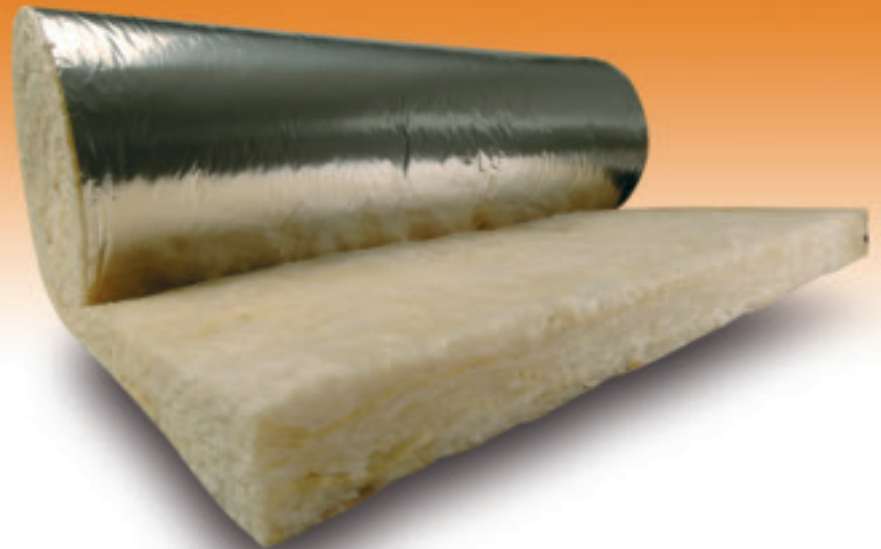


Knauf TI 312

Isolation en laine de verre avec pare-vapeur pour sols en béton ou en bois



Descriptif produit

Rouleau de laine de verre revêtu sur une face d'un film pare-vapeur en aluminium/ kraft sans languettes d'agrafage pour la pose entre les chevrons du plancher, en pose horizontale uniquement.

Propriétés

Valeur lambda : 0,040 W/m.K

Réaction au feu Euroclasse :

A2-s1, d0 < 100 mm d'épaisseur

A1-s1, d0 ≥ 100 mm d'épaisseur

CE: MW-EN 13162-T2-Z9

Applications

Knauf TI 312 est spécialement conçu pour l'isolation thermique et acoustique des poutres, toitures, plafonds et combles non aménagés ou non chauffés.

R _D m ² .K/W	Épaisseur mm	Largeur mm	Longueur mm	Rouleaux/ paquet	M ² / rouleau	Rouleaux/ palette	M ² / palette
1,50	60	1200	14000	1	16,80	24	403,20
2,00	80	1200	11000	1	13,20	24	316,80
2,50	100	1200	8500	1	10,20	24	244,80
3,00	120	1200	7000	1	8,40	24	201,60
3,50	140	1200	6000	1	7,20	24	172,80
3,75	150	1200	6000	1	7,20	24	172,80
4,00	160	1200	5500	1	6,60	24	158,40
4,50	180	1200	5000	1	6,00	24	144,00
5,00	200	1200	4500	1	5,40	24	129,60
6,00	240	1200	3500	1	4,20	24	100,80

Avantages

- Isolant avec pare-vapeur
- Solution pour rénovations
- Bonne isolation thermique, isolation acoustique élevée, ininflammable
- Non hygroscopique, non corrosif, non capillaire, fongicide
- Ne constitue pas un milieu de culture propice à la vermine

Emballage : rouleaux emballés sous film PE, livraison sur palettes avec housse.

Certification :



0749
03



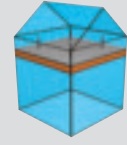
4268



001



03/H840



Instructions de mise en œuvre

Knauf TI 312

1. Mesurer l'entraxe de l'ossature et découper le rouleau Knauf TI 312 en ajoutant 20 mm à la largeur souhaitée. Utiliser une règle.
2. Poser toujours la face en aluminium de l'isolant vers le côté chaud de la construction. Recouvrir les joints de Knauf Thermotape Alu.
3. L'isolant Knauf TI 312 s'insère facilement dans l'ossature. Pose uniquement horizontale. Au besoin, les fissures peuvent être recouvertes de bande autocollante Knauf Thermotape Alu.
4. Poser une finition au choix.

