

# TI 312

Lambda ( $\lambda$ ) = 0,040 W/(m.K)



**Rouleau revêtu d'un pare-vapeur aluminium. Isolation des combles aménagés et perdus.**



## Applications et solutions : isolation thermo-acoustique des combles aménagés et perdus

- Pose sous rampants en seconde couche
- Déroulé au sol ou entre solives, seul ou en seconde couche associé à Multifit 035
- Finition plaques de plâtre ou lambris

## Les + produit

- Pare-vapeur incombustible en aluminium (idéal pour classement au feu)
- Très bonne résistance à l'humidité
- Elasticité et calfeutrement

## Caractéristiques

	Performances	Valeurs	Unités
Conductivité thermique	0,040	$\lambda$	W/(m.K)
Réaction au feu	- De 60 à 95 mm : A2 s1 d0 - De 100 à 200 mm : A1	Euroclasse	—
Résistance à la vapeur d'eau	9	Z	m <sup>2</sup> .h.Pa/mg
Absorption d'eau long terme	—	WL(P)	kg/m <sup>2</sup> /28 j
Absorption d'eau court terme	—	WS	kg/m <sup>2</sup> /24 h
Tolérance d'épaisseur	T2	T	—
Résistance au passage de l'air	—	AF	kPa.s/m <sup>2</sup>

## Certifications

-  Classement au feu : Euroclasse A2 s1 d0 (60 à 95 mm) Euroclasse A1 (100 à 200 mm)
-  N° ACERMI : 02/016/132 disponible sur [www.knaufinsulation.fr](http://www.knaufinsulation.fr)
-  : MW-EN 13162-T2-Z9

## Conditionnements

Epaisseurs mm	Valeurs Rd (m <sup>2</sup> .K/W)	Largeur mm	Longueurs mm	Rouleau/paquet	m <sup>2</sup> /paquet	Paquets/palette	m <sup>2</sup> /palette	Code KI
100	2,50	1200	8500	1	10,20	24	244,80	2403623
120	3,00	1200	7000	1	8,40	24	201,60	2403624
160	4,00	1200	5500	1	6,60	24	158,40	2403628
200	5,00	1200	4500	1	5,40	24	129,60	2403630
240	6,00	1200	3500	1	4,20	24	100,80	2403631