# **KNAUFINSULATION**

# TM 415

# BARDAGES MÉTALLIQUES





Panneau roulé de laine minérale de verre revêtu sur une face d'un voile de verre de couleur brune avec liant sans formaldéhyde.

Isolation des bardages métalliques double peau.

#### → LES + PRODUITS

- ✓ Liant à base végétale ECOSE®Technology
- ✓ Voile de verre brun avec liant ECOSE®Technology
- ✔ Performance thermique et acoustique
- ✓ Bonne résistance à l'arrachement
- ✓ Solution économique
- ✔ Rapidité de mise en œuvre
- ✓ Incombustible : Euroclasse A1

### **PERFORMANCES**

-		Code	Niveau	Unite
_	Conductivité thermique	λ	0,040	W/(m.K)
_	Réaction au feu	Euroclasse	A1	_
	Absorption d'eau à long terme	WL(P)	< 3	$kg/m^2/28$ j
	Absorption d'eau à court terme	WS	< 1	kg/m²
	Tolérance d'épaisseur	d	T2	_

#### **OCCUPATIONS & LABELS**



DESCRIPTION









## **ONDITIONNEMENTS**

<b>Epaisseur</b> (mm)	Rd (m <sup>2</sup> K/W)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	<b>Pièces</b> par paquet	<b>m²</b> par paquet	<b>Paquets</b> par palette	<b>m²</b> par palette	<b>Pièces</b> par palette	Carbone kg CO <sub>2</sub> /UF	Code KI	Dispo
120	3,00	1200	8500	1	10,20	24	244,80	24	1,67*	2411667	В
100	2,50	1200	10000	1	12,00	24	288,00	24	1,41*	2403412	В
80	2,00	1200	13000	1	15,60	24	374,40	24	1,14*	2403410	В
70	1,75	1200	15000	1	18,00	24	432,00	24	1,01*	2403408	S
60	1,50	1200	16000	1	19,20	24	460,80	24	0,883*	2403405	S
50	1,25	1200	16000	1	19,20	24	460,80	24	0,766*	2403403	В

Acermi : 02/016/134 - DoP: G4220GPCPR et G4232GPCPR

<sup>\*</sup> Calculé avec le logiciel KI Impact