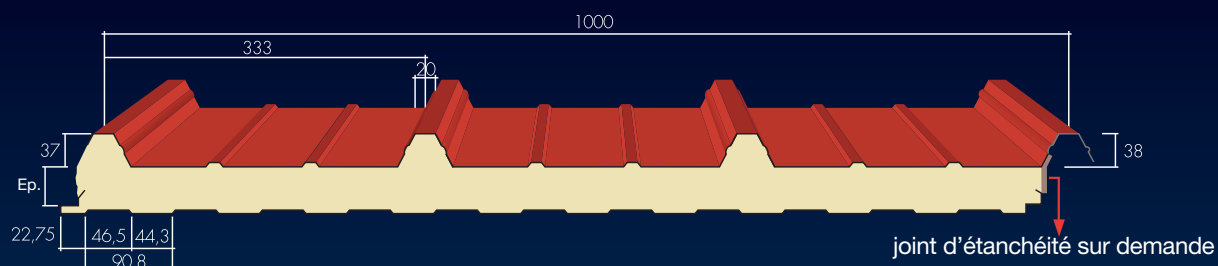


# Eurocopre®

toitures isolantes pour les constructions industrielles

LE SECTEUR DE LA CONSTRUCTION INDUSTRIELLE SELECTIONNE LES PRODUITS QUI PEUVENT ALLIER LA QUALITE ET L'ECONOMIE. FACE A CES EXIGENCES, LATTONEDIL A CONCU EUROCOPE® , LE PANNEAU ISOLANT A 4 NERVURES, QUI PEUT ETRE UTILISE AUSSI BIEN POUR DES TOITURES CIVILES OU INDUSTRIELLES, QUE POUR LES BARDAGES DE BATIMENTS INDUSTRIELS. EUROCOPE® EST DISPONIBLE DANS LA MEME GAMME D'EPAISSEURS ET DE PAREMENTS QUE LE PANNEAU ISOCOPRE® , CONFIRMANT SA GRANDE VERSATILITE.



## Couleurs standard:



Blanc gris

Rouge sienne

Brun

D'autres couleurs sont disponibles sur demande

## Exemples de couleurs spéciales:



RAL 9010  
Blanc

RAL 9006  
Gris silver

RAL 7016  
Gris ardoise

RAL 1015  
Blanc ivoire

RAL 6021  
Vert gris

RAL 6011  
Vert réséda

RAL 6005  
Vert mousse

RAL 5008  
Bleu gentiane

N.B.: toutes les couleurs reportées ci-dessus ne correspondent pas exactement au nuancier RAL.

**GARANTIE JUSQU'À**  
**30**  
**ANS**  
**DEMANDEZ LES**  
**INFORMATIONS**

## Propriétés statiques (kg/m<sup>2</sup>)



Face externe: acier 0,4 mm. - Face interne: acier 0,4 mm.

EPAISSEUR DU PANNEAU (mm)	DISTANCE ENTRE LES APPUIS ( ml )										POIDS (Kg/m <sup>2</sup> )
	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	
30	205	135	90	60							7,63
40	265	175	120	85	60						8,01
50	315	220	155	110	80	60					8,39
60	360	265	190	140	105	80	55				8,77
80	475	355	255	195	150	115	90	70	50		9,53
100	585	435	335	255	200	155	125	100	80	60	10,29

Calcul pour le dimensionnement statique réalisé selon les exigences de l'annexe E de la norme UNI EN 14509.  
 Limite de flèche normale: 1/200  $l$

Face externe: aluminium 0,6 mm. - Face interne: acier 0,4 mm.

EPAISSEUR DU PANNEAU (mm)	DISTANCE ENTRE LES APPUIS ( ml )										POIDS (Kg/m <sup>2</sup> )
	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	
30	210	155	100	70	50						6,06
40	270	186	145	100	75	55					6,44
50	330	235	175	135	100	75	55				6,82
60	390	290	210	170	125	95	70	55			7,20
80	510	350	275	225	185	145	110	80	65	50	7,96
100	595	435	345	285	240	195	150	115	90	70	8,72

Calcul pour le dimensionnement statique réalisé selon les exigences de l'annexe E de la norme UNI EN 14509.  
 Limite de flèche normale: 1/200  $l$

## Propriétés thermiques

U conductibilité	EPAISSEUR DU PANNEAU ( mm )					
	30	40	50	60	80	100
W/m <sup>2</sup> K	0,718	0,551	0,446	0,375	0,285	0,220
Kcal/m <sup>2</sup> h °C	0,619	0,475	0,385	0,324	0,246	0,190