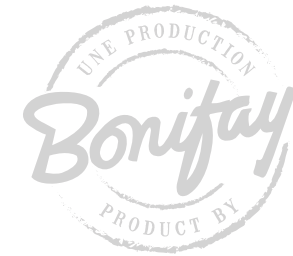


✓ Permet de traiter les ponts thermiques en limitant ou évitant la pose de **rupteurs thermiques**.



PERFORMANCES TECHNIQUES CEE



Type de produit	Appellation courante	Références Bonifay	Dimensions normalisées avec mousse L x l x h (mm)	Poids (kg)	Nb de rangées par palette	Nb d'unité/palette	Poids par palette (kg)	Résistant thermique calculée m²K/ W	Norme	Epaisseur mousse (mm)	Domaines d'application
Planelle béton	Planelle 160	00179279	500 x 28 x 160	4.50	2	88	396	-	CEE	-	Dalles / sans besoin d'isolation thermique
	Planelle 200	00179280	500 x 28 x 200	5.50	2	88	484	-	CEE	-	
Planelle Thermalid	Thermalid 160 T225	00179829	500 x 75 x 160	4.80	6			2.15	CEE	47	Dalles / avec besoin d'isolation thermique spécifique aux ouvrages réalisés avec des blocs type «Thermimur» ou bloc de largeur 225mm
	Thermalid 200 T225	00179830	500 x 75 x 200	5.80	5			2.15	CEE	47	
	Thermalid 160 Zone sismique NS	00179283	500 x 66.7 x 160	4.64	6	180	835	1.68	CEE	38.7	Dalles avec besoin d'isolation thermique/ ouvrages avec murs d'épaisseur 20cm
	Thermalid 200 Zone sismique NS	00179286	500 x 66.7 x 200	5.67	5	150	851	1.68	CEE	38.7	
	Thermalid 160 Zone sismique ZS	00179284	500 x 50 x 160	4.59	6	240	1102	0.69	CEE	22	Dalles avec besoin d'isolation thermique/ ouvrages avec murs d'épaisseur 20cm en zone avec risque sismique
	Thermalid 200 Zone sismique ZS	00179285	500 x 50 x 200	5.60	5	200	1120	0.69	CEE	22	

Lambda béton

1.65 W/mK

Lambda mousse

0.021 W/mK



AVANTAGES PRODUITS

La planelle utilisée ne doit pas avoir une largeur totale supérieure au 1/3 de la largeur du mur (DTU 20.1)



- Permet **la rupture des ponts thermiques**
- Produit **léger**
- Pose possible en **toute zone sismique**



- Permet d'éviter la **pose de rupteurs** en fonction des études thermiques
- Utilisation de **liants à faible impact carbone**
- **Isolants** et **granulats** séparables et recyclables



CERTIFICATIONS TECHNIQUES

- Normalisation : Produit **CEE** selon la norme NF EN 771-3+A1
- Marque déposée : Brevet n° 21 14283



CONTENU D'UNE PALETTE



CONSEILS DE POSE

Appellation courante	Références Bonifay	Bloc standard	Bloc d'angle	Appellation courante	Références Bonifay	Bloc standard	Bloc d'angle
Planelle béton 160	00179279			Planelle Thermidal 160 Zone sismique NS	00179283		
Planelle béton 200	00179280			Planelle Thermidal 200 Zone sismique NS	00179286		
Planelle Thermidal 160 Tmur	00179829			Planelle Thermidal 160 Zone sismique ZS	00179284		
Planelle Thermidal 200 Tmur	00179830			Planelle Thermidal 200 Zone sismique ZS	00179285		

- Utiliser de préférence une colle à prise rapide (Collabloc, mousse...)
- Rigidité obtenue après 2 à 4 h
- Ne pas coller si support détrempé

