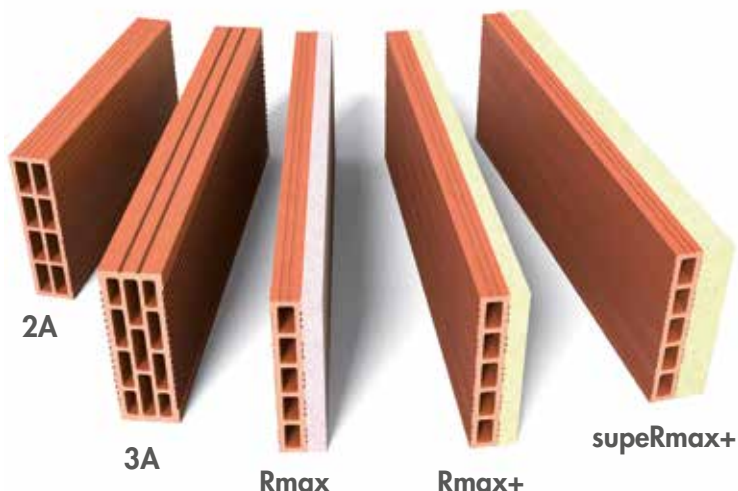


Planelles d'about de plancher



DOMAINES D'EMPLOI :



Maisons individuelles



Immeubles de logements collectifs, quelle que soit la localisation du projet (zone sismique ou non)

Non résidentiel

TYPES DE POSE :



Au mortier joint mince (MJM), double encollage



Au mortier traditionnel

+ ÉCONOMIQUE

- Permet d'éviter le recours aux rupteurs thermiques additionnels

+ SIMPLE

- Mise en oeuvre aisée (pose joint mince ou joint traditionnel)
- Compatible avec tous les types de planchers grâce à 3 hauteurs disponibles

+ CONFORME

- Épaisseur de planelles adaptée à une pose en zone sismique (ép. 50 mm) pour les planelles Rmax et Rmax+
- Gamme de planelles certifiées NFTh et isolant certifié ACERMI
- Planelles Rmax, Rmax+ et supeRmax couvertes par le DTA N° 16/16-747



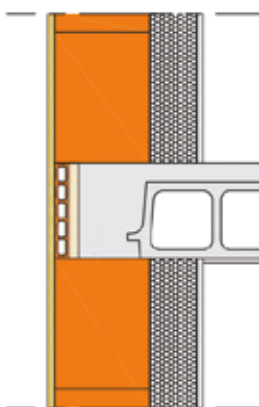
THERMIQUE

Maison individuelle

Plancher entrevous ht 16 ou 17 cm
 + Planelle Rmax R = 0,70
 + Maçonnerie en bgv'uno R = 1,00
 = $\Psi = 0,27 \text{ W/m.K}^*$

Immeuble collectif













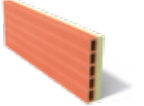









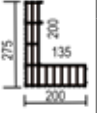


Plancher dalle pleine ht 20 cm
 + Planelle supeRmax R = 1,70
 + Maçonnerie en bgv'costo th+ R = 1,50
 = $\Psi = 0,26 \text{ W/m.K}^*$



* Valeurs affichées pour les planelles R= 0,7 et R=1,70 dont les valeurs réelles prises en compte dans les calculs sont = 0,75 et 1,73 m².K/W Certification CTMNC - CSTB Ulys - CSTB - RthU RT2012



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - GAMME PLANELLES BIO'BRIC

		Code	Profil	Long. mm	Larg. mm	Ht. mm	Poids (kg)	Nb/Pal	Nb/ml	Code EAN
LES STANDARDS	Planelle 2A R = 0,20 	PLA516		385	50	160	3,00	210	2,60	3661216197730
		PLA520		385	50	200	3,40	180	2,60	3661216197747
		PLA525		385	50	250	4,40	150	2,60	3661216197754
	Planelle 3A R = 0,30 	PLA616		570	65	160	5,50	126	1,75	3661216110418
		PLA620		570	65	200	6,90	108	1,75	3661216110470
		PLA625		570	65	250	9,50	120	1,75	3661216110401
LES THERMIQUES	Planelle Rmax R = 0,70 	PLARM517		600	50	170	3,60	80	1,70	3661216203738
		PLARM520		600	50	200	4,20	80	1,70	3661216203745
		PLARM525		600	50	250	5,10	80	1,70	3661216203752
LES THERMIQUES +	Planelle Rmax+ R = 1,00 	PLARMP517		600	50	170	3,60	80	1,70	3661216203769
		PLARMP520		600	50	200	4,20	80	1,70	3661216203776
		PLARMP525		600	50	250	5,10	80	1,70	3661216203783
	Planelle superRmax R = 1,70 	PLASM6520		600	65	200	4,30	80	1,70	3661216204629
		PLASM6525		600	65	250	5,20	80	1,70	3661216204773
LES MONO'MUR	Planelle Rmax mono'mur R = 2,66 	PLARM2620		600	86	200	4,30	80	1,70	3661216201468
		PLARM2625		600	86	250	5,30	80	1,70	3661216201475
LES ACCESSOIRES	Fond de coffrage isolé 	PCI520		570	50	200	5,00	120	1,75	3661216203790
	Equerre about de plancher 	EQABPL20		400	200	200	10,80	120	2,50	3661216200638
	Embase d'équerre 	ARA207		385	200	75	6,00	180	2,60	3661216147711

Meilleure performance thermique du marché pour une maçonnerie de 20 cm d'épaisseur en zones non sismiques