

1. Nom et code d'identification:

Pladur Enairgy Isopop® R0.60 N	A-10/13+20 EPS-35- EN 13950
Pladur Enairgy Isopop® R1.15 N	A-10/13+40 EPS-35- EN 13950
Pladur Enairgy Isopop® R2.30 N	A-10/13+80 EPS-35- EN 13950

2. Nom et adresse du fabricant:

PLADUR GYPSUM S.A.U.

Ctra. de Andalucía Km. 30,2 28343 Valdemoro (Madrid) – Espagne

3. Usage prévu:

Systèmes en plaques de plâtre.

4. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances: 3/4

5. L'organisme notifié:

Nom et numéro	APPLUS /LGAI Technological Center, S.A. n° : 0370
Tâche accomplie	Essai réaction au feu
Système d'évaluation	3
Référence du document et date de délivrance	Exp. N° 17/13698-871 Date: 20-06-2017

6. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	B-s1, d0	EN 13501-1:2007+A1:2009
Perméabilité à la vapeur d'eau	10	EN 12524:2000
Résistance à la flexion longitudinale		
Pladur Energy Isopop® R N 10	≥400 N	EN 520:2004 + A1:2009
Pladur Energy Isopop® R N 13	≥600 N	
Résistance à la flexion transversale		
Pladur Energy Isopop® R N 10	≥170 N	EN 520:2004 + A1:2009
Pladur Energy Isopop® R N 13	≥210 N	

Résistance thermique		
Pladur Enairgy Isopop® R0.60 N	0.60	EN 520:2004 + A1:2009 EN 12667:2001
Pladur Enairgy Isopop® R1.15 N	1.15	
Pladur Enairgy Isopop® R2.30 N	2.30	
Isolation aux bruits aériens directs	Voir la documentation technique	--
Résistance aux chocs		
Absorption acoustique		

Toutes les caractéristiques essentielles listées en première ligne de ce tableau correspondent à celles décrites dans la norme EN 13950:2014.

Les performances du produit identifié au point 1 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 6.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 2.

Valdemoro, 31 mai 2021



Enrique Ramírez
Directeur Général
PLADUR GYPSUM, S.A.U.