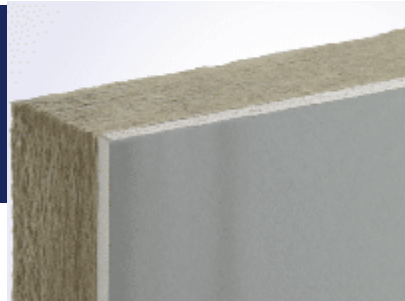


# FIBRANgyps AGeo



## Description de produit

Panneau constitué d'une plaque de plâtre FIBRANgyps A13 encollée sur un panneau isolant en laine de roche biosoluble FIBRANgeo d'épaisseur variable conforme à la norme EN 13162. Le panneau FIBRANgyps AGeo est marqué CE selon UNI EN 13950.

## Domaine d'emploi

Réalisation de doublages collés avec mortier-colle FIBRANgyps GLUE pour l'amélioration de l'isolation acoustique et thermique des murs.

Caractéristiques	U. M.	Valeur	Norme de référence
Type de bord	-	BA Bord Aminci	EN 520
Largeur	mm	1200	EN 13950
Conductivité thermique (à 10°C)	W/mK	$\lambda = 0,21$ FIBRANgyps $\lambda_0 = 0,035$ FIBRANgeo	EN 10456
Réaction au Feu	classe	A2-s1,d0	EN 13501-1
Chaleur spécifique	kJ/kgK	$c_p = 1,0$ FIBRANgyps $c_p = 1,03$ FIBRANgeo	EN 10456
Facteur de résistance à la vapeur (champ sec)	-	$\mu = 10$ FIBRANgyps $\mu = 1$ FIBRANgeo	EN 10456

Type	Épaisseur [mm]	Poids [kg/m <sup>2</sup> ]	Longueur [m]	Résistance thermique [m <sup>2</sup> K / W]	Flexion longitudinal [N]	Flexion transversal [N]
13 + 30	42,5	12,6	2,0	0,90	≥ 550	≥ 210
13 + 40	52,5	13,0	2,0	1,20	≥ 550	≥ 210
13 + 50	62,5	14,0	2,0	1,45	≥ 550	≥ 210
13 + 60	72,5	14,7	2,0	1,75	≥ 550	≥ 210

Autres épaisseurs disponibles sur demande

La société FIBRAN S.p.A se réserve le droit d'apporter toute modification sans préavis. L'utilisateur doit vérifier que la fiche technique est la dernière mise à jour. L'utilisateur doit vérifier si le produit est bien adapté à l'emploi prévu, en assumant toutes les responsabilités dérivant de son utilisation. Pour toute information technique, nous vous prions de contacter le bureau technique FIBRAN ou visiter le site [www.fibran.it](http://www.fibran.it).

Date 07/02/2023 rev1