

FIBRANgyps SUPER 13 NF



Description de produit

Spécial plaque à haute résistance mécanique et dureté superficielle, réduite adsorption d'eau et coupe-feu grâce à une âme en plâtre renforcée par spéciaux additifs (vermiculite et fibres de verre) qui améliorent sa cohésion aux températures élevées.

Plaque conforme à la EN 520 type D,I,F,H1,R et spécifications supplémentaires de la marque NF.

Face à vue: couleur bleu.

Bords amincis et épaisseur nominale 12,5mm (BA13).

La plaque n'émet pas de substances polluantes – classifiée A+ selon EN ISO 16000-09.

Domaine d'emploi

Réalisation de cloisons, contre-cloisons et plafonds dans tous les locaux où il faut une plus grande résistance mécanique aux efforts (+30% par rapport aux plaques standard), aux rayures et abrasions, au feu (EI120) à l'humidité et isolation acoustique plus élevée (+5 dB par rapport aux plaques standard).

Caractéristiques	U. M.	Valeur	Norme de référence
Type de bord	-	BA Bord Aminci	EN 520
Largeur	mm	1200	EN 520
Conductivité thermique (à 10°C)	W/m K	$\lambda = 0,25$	EN 10456
Réaction au Feu	classe	A2-s1,d0	EN 520
Cohésion à des températures élevées	min	> 15	EN 520
Chaleur spécifique	kJ/kg K	$c_p = 1,0$	EN 10456
Facteur de résistance à la vapeur (champ sec)	-	$\mu = 10$	EN 10456
Densité (D)	kg/m ³	> 1015	EN 520
Empreinte au billage	mm	< 15	EN 520
Absorption totale d'eau – par immersion	%	< 5	EN 520
Absorption d'eau superficielle	g/m ²	< 180	EN 520

Type	Épaisseur [mm]	Poids [kg/m ²]	Longueur [m]	Résistance à la flexion	
				longitudinal [N]	transversal [N]
BA13	12,5	12,7	2,0-2,6-3,0	≥ 725	≥ 300

Marquage CE sur la face arrière de la plaque:

FIBRANgyps SUPER – ép. 12,5 mm – NF 39 CE – D,F,H1,I,R – EN 520 A2-S1,d0(B) – A+; date et heure de production - numero D.o.P.

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.

Date 31/07/2018

FIBRAN S.p.A. via Fiasella 5/11 16121 GENOVA Italy - ph. +39 010 25466.1 fax +39 010 25466.949 - www.fibran.it – tech@fibran.it