Organisme certificateur
Mandaté par AFNOR Certification

Certificat

PLAQUES DE PLÂTRE

Cloisons, doublages et plafonds

Le CSTB atteste que les produits mentionnés en annexe sont conformes à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification NF Plaques de plâtre NF 081 en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB, AFNOR Certification accorde à :

La société **KNAUF**
Zone d'Activités
FR - 68600 WOLFGANTZEN

Code usine **25**

le droit d'usage de la marque NF Plaques de plâtre pour les produits objets de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les règles générales NF et le référentiel mentionné ci-dessus.

Décision initiale d'admission n° PP/51/01 du 13/12/2017
Décision de renouvellement n°PP/51/06 du 04/02/2022
Cette décision se substitue à la décision n° PP/51/05 du 04/02/2021
Sauf retrait, suspension, ou modification, ce certificat est valable pendant 15 mois.
Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet http://evaluation.cstb.fr pour en vérifier sa validité.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Selon la norme EN 520

Longueur, largeur et équerrage des plaques
Largeur des amincis
Absorption d'eau en surface et par immersion des plaques de type H1
Dureté superficielle des plaques de type I

Avec un niveau plus exigeant que la norme EN 520

Épaisseur des plaques
Profondeur des amincis
Résistance à la rupture par flexion, sens longitudinal et transversal
Dureté superficielle des plaques de type A, H1, F

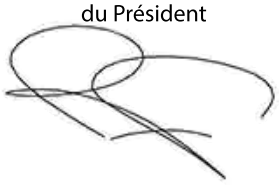
Autres caractéristiques

Déformation sous charge, sens longitudinal et transversal
Déformation résiduelle, sens longitudinal et transversal
Masse surfacique

Ce certificat comporte 3 pages

Contact :
contacts-nf081@cstb.fr
Tél. : 01 64 68 88 26

Par délégation
du Président



Florian RASSE

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2
Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – Fax : +33 (0)1 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

Annexe du certificat

Décision n° PP/51/06 du 04/02/2022

LISTE DES PRODUITS CERTIFIÉS

Référence commerciale	Type (1)	Forme des bords (2)	Épaisseur (mm)	Longueur (m)	Largeur (m)	Date d'effet	Spécifications particulières
KNAUF KS 13	A	BA, BD	12,5	2,00 à 3,60	0,60 à 1,20	13/12/2017	-

(1) Les plaques de type "F" doivent présenter les mêmes caractéristiques que les plaques de type "A".
Leur résistance au feu, qui ne peut être appréciée que par des essais sur ouvrages complets, n'est pas traitée par la norme NF EN 520 et la marque NF.

(2) BA : Bords amincis - BB : Bords biseautés - BD : Bords droits - BM : Bords mixtes

Certification body
Mandated by AFNOR Certification

Certificate

GYPSUM PLASTERBOARD

Partitions, lining and ceilings

CSTB hereby certifies that the above-mentioned product complies with the characteristics described in the certification reference system NF Gypsum plasterboard NF081 in force, following an assessment performed according to the inspection procedures set out in this reference system.

By virtue of the present decision, CSTB grants:

The Company **KNAUF**
Zone d'Activités
FR - 68600 WOLFGANTZEN

Plant code **25**

the right to use the NF mark Gypsum plasterboard for the product covered under this decision, throughout its period of validity and under the conditions stipulated under the NF general requirements and the above-mentioned reference system.

Decision of initial admission n° PP/51/01 dated 2017-12-13
Decision of renewal n° PP/51/06 dated 2022-02-04
This decision takes the place of the decision n° PP/51/05 dated 2021-02-04
Except in case of withdrawal, suspension or modification, this certificate is valid for 15 months.
This valid certificate may be watched on the following web site http://evaluation.cstb.fr to check its validity.

CERTIFIED CHARACTERISTICS

As per standard EN 520

Length, width and boards squareness
Width of tapered edges
Surface water absorption and total water absorption for H1 type boards
Surface hardness for I type boards

With a tougher level than the EN 520 standard

Boards thickness
Depth of tapered edges
Flexural breaking load, longitudinal and transverse direction
Surface hardness for type A, H1, F boards

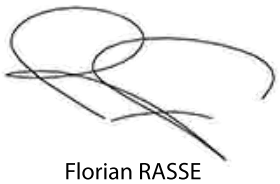
Other characteristics

Deflection under load, longitudinal and transverse direction
Residual deflection, longitudinal and transverse direction
Surface density

This certificate comprises 3 pages

Contact:
contacts-nf081@cstb.fr
Tel.: +33 (0)1 64 68 88 26

For CSTB
On behalf of the President



Florian RASSE

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2
Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – Fax : +33 (0)1 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

ACCREDITATION N° 5-0010 List of sites and Scope available on / Listes des sites et portée disponibles sur WWW.COFRAC.FR
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

Appendix to the certificate

Decision n° PP/51/06 dated 2022-02-04

LIST OF CERTIFIED PRODUCTS

Trade reference	Type (1)	Edge profiles (2)	Thickness (mm)	Length (m)	Width (m)	Effective date	Special specifications
KNAUF KS 13	A	BA, BD	12,5	2,00 à 3,60	0,60 à 1,20	2017-12-13	-

(1) Type "F" plasterboards have the same characteristics as Type "A" ones. Their fire resistance, which can only be assessed by tests on complete structures, is not certified by the NF mark.

(2) BA: tapered edges – BB: bevelled edges – BD: Straight edges – BM: Mixed edges