

KNAUF HYDROPROOF® BA13



DESCRIPTION DU PRODUIT

Knauf HydroProof® BA13 est une plaque de plâtre d'épaisseur 12,5mm conforme à la norme NF EN 15283-1 :2009, composée d'un cœur de plâtre à hydrofugation renforcée et d'un parement voile de verre de couleur blanche. Elle est développée à destination des locaux humides en cloison, en contre-cloison et en plafond. Les bords longitudinaux sont des bords amincis et les bords transversaux sont des bords droits.

DOMAINE D'EMPLOI

Knauf HydroProof® BA13 est destinée à la réalisation d'ouvrages de cloisons distributives, contre-cloisons ou plafonds dans les bâtiments suivants :

- Bâtiment d'habitation,
- Etablissement Recevant du Public,
- Bâtiments relevant du code du travail.

Types de locaux concernés :

- Neuf ou réhabilitation
- Locaux intérieurs classés EB+ p - EB+ et locaux à très forte hygrométrie avec SPEC (Hors locaux avec production de graisses ou émission aérienne de substances organiques - Se référer au DTA en vigueur pour les détails sur les ouvrages visés)
- Plafonds extérieurs

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Norme : NF EN 15283-1 :2009
- DoP : N° 4091_HYDROPROOF-13mm_2018-11-16
- FDES : OUI
- Avis techniques :
 - Plafonds intérieurs : DTA 9/23-1082_V1 valide du 12/01/2024 au 31/07/2026
 - Plafonds extérieurs : DTA 9/22-1078_V2 valide du 14/01/2026 au 14/01/2031
 - Cloisons et contre-cloisons : DTA 9/25-1081_V1 valide du 21/11/2025 au 21/11/2029
- Mise en œuvre selon :
 - NF DTU 25.41
 - DTA en vigueur

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés	Unités	Valeurs	Normes / Référentiels
Type selon EN	-	GM-FH1 I	NF EN 15283-1
Réaction au feu	Euroclasses	A2-s1, d0	NF EN 13501-1
Niveau d'émission dans l'air intérieur	-	A+	NF EN ISO 16000
Masse surfacique	kg/m ²	Approx. 11,1	-
Profil des bords longitudinaux	-	Bords amincis	NF EN 15283-1
Profil des bords transversaux	-	Bords droits	NF EN 15283-1
Largeur	mm	1200	NF EN 520 :2004+A1 :2009
Épaisseur	mm	12,5	NF EN 520 :2004+A1 :2009
Equerrage	-	≤ 2,5 mm par m de largeur	NF EN 520 :2004+A1 :2009
Diamètre empreinte	mm	≤ 15	NF EN 520
Reprise d'eau par immersion après 2h (*)	%	≤ 3	NF EN 520+A1 et NF EN 15283-1
Reprise d'eau par immersion après 24h	%	≤ 8	-
Reprise d'eau par immersion après 48h	%	≤ 12	-
Absorption d'eau en surface en surface (Cobb) après 2h	≤ 100	g/m ²	NF EN 520+A1 et NF EN 15283-1