

**Gamme**  
**SOLIDROC® AIR**



+ technique + performante  
+ résistante + qualité de l'air intérieur

# SOLIDROC® AIR

Découvrez la nouvelle gamme de plaques de plâtre Très Haute Résistance, plus performante et plus technique, pour les logements et les bâtiments tertiaires.



**Résiste aux charges lourdes**  
formulation SOLID, pour la tenue des charges lourdes jusqu'à 200 kg\* avec chevilles.

**Nouveau**



**Résiste à la pollution de l'air**  
en absorbant jusqu'à 80% du formaldéhyde.



**Résiste à l'eau et à l'humidité H1 - EN 520**  
pour une utilisation dans tous les locaux secs ou humides.



**Résiste aux chocs et impacts**  
cœur ROC Très Haute Dureté pour une durabilité renforcée de l'ouvrage.



**Résiste aux bruits et sons**  
par rapport à une cloison standard de même épaisseur.

Grâce à sa **formulation Solid**, son **cœur Roc**, et désormais **dotée de la technologie active Capt'air®**, la gamme **Solidroc® Air** apporte des **solutions de cloisons et de contre-cloisons hautes performances** qui répondent à **toutes les configurations des ERP et des logements**.

## Capt'Air®, la technologie active pour améliorer la qualité de l'air intérieur

Technologie  
**CAPT' AIR®**

**Taux de captation**

jusqu'à **80%**

**Durée d'efficacité**

**+ 50 ans**

**Taux de destruction**  
du formaldéhyde  
(pas de relargage)

**> 95%**

Composées d'un cœur en plâtre spécialement formulé, les plaques dotées de la technologie Capt'Air® absorbent jusqu'à 80 % de formaldéhyde, le transforment en composé inerte et le neutralisent, évitant ainsi sa réémission dans l'air.

Grâce à ses plaques à très faibles émissions de COV (certifiées Indoor Air Comfort Gold et classées A+) et à la technologie active Capt'air®, Siniat propose les solutions les plus adaptées aux nouvelles exigences de la réglementation sur la qualité de l'air intérieur.



\* Poids total de l'élément fixé sur un parement simple peau Solidroc® Air avec 4 chevilles métalliques à expansion (type Spit CC6), alignées et espacées d'au moins 40 cm. Valable dans une configuration de charge en cisaillement (peu excentrée du support). Pour les cas de charges excentrées de plus de 10 cm du support, la résistance à la charge peut être réduite : en savoir plus sur [www.siniat.fr](http://www.siniat.fr) ou nous contacter.

# SOLIDROC® AIR

# BA13

La plaque de plâtre multifonction Très Haute Résistance pour tous les logements

#### Caractéristiques techniques

Poids : environ 12,5 kg/m<sup>2</sup>

Bords amincis (BA)

Largeur : 1200 mm

Longueur : 2600, 2700 et 3000 mm

Couleur parement : face : gris et dos : vert

Conditionnement : lot de 32 plaques



## Solution durabilité : Cloison D72/48 Solidroc® Air BA13



Rw + C  
42 dB<sup>(1)</sup>



EI 30<sup>(2)</sup>



Très haute  
dureté



Améliore  
la qualité  
de l'air intérieur



Charges  
jusqu'à 200 kg\*



Humidité  
Hydrofuge  
(H1)

(1) Acoustique : PV PEUTZ A 3538-3F-RA-001

(2) Incendie : PV Efectis 05-V-151 + ext 24/16

> Pour plus de configurations, contactez Conseil Pro.

Cœur SOL

# SOLIDROC® AIR

# BA18 S

La plaque de plâtre multifonction Très Hautes Performances pour tous les projets techniques

### Caractéristiques techniques

Poids : environ 17 kg/m<sup>2</sup>

Bords amincis (BA)

Largeur : 900 mm

Longueur : 3000 mm

Couleur parement : face : gris et dos : vert

Conditionnement : lot de 32 plaques



Solution performance : Cloison D98/62 S Solidroc® Air BA18 S



Rw + C  
48 dB<sup>(3)</sup>



EI 60<sup>(4)</sup>



Très haute  
dureté



Améliore  
la qualité  
de l'air intérieur



Charges  
jusqu'à 200 kg\*



Humidité  
Hydrofuge  
(H1)

(3) Acoustique : Simulation Acous STIFF

(4) Incendie : PV Efectis 09-V-238 + ext 09/1 + ext 10/2 + ext 4/10

> Pour plus de configurations, contactez Conseil Pro.

# Chez Siniat,

nous avons à cœur de créer des produits innovants et durables afin de garantir à chacun une meilleure qualité de vie dans son logement et sur son lieu de travail, pour construire les bâtiments de demain.



## SANTÉ

- Hôpitaux (CHU, CH...), cliniques, maternités
- Centres psychiatriques
- EHPAD, centres médico-sociaux (ERP Type J et U)



## SCOLAIRE

- Écoles maternelles & primaires
- Collèges, lycées, universités
- Crèches
- Centres de formation (ERP Type R)



## LOGEMENT

- Logements collectifs (parties privatives)
- Maison individuelle : couloirs, escaliers, garages...
- Locaux secs ou pièces humides privatives EB+P (salles de bains, douches...)

## Un système complet garanti

Pour la réalisation de cloisons et contre-cloisons, conformes à la réglementation, dans les logements et les bâtiments tertiaires.

SYSTÈME  
**SINIAT**  
QUALITÉ  
GARANTIE



Plaque de plâtre  
Solidroc® Air



Vis roc  
25, 35 et 45 mm



Enduit à joint Siniat  
(poudre ou prêt à l'emploi)



Besoin d'un conseil technique, de  
mise en œuvre, contactez-nous

## Conseil Pro

**04 32 44 47 70**

[conseilpro@siniat.com](mailto:conseilpro@siniat.com)



### **Etex France Building Performance**

500, RUE MARCEL DEMONQUE  
PÔLE AGROPARC  
84915 AVIGNON CEDEX 9

[www.siniat.fr](http://www.siniat.fr)

**Des solutions  
responsables  
et durables,  
c'est signé  
Siniat !**

