

## DESTINATION RÉNOVATION

*Des solutions  
d'aménagement intérieur  
pour plus de bien-être*



*choisis*  
DENE PAS  
**CHOISIR**



**[NOUVEAU]**  
**PLACO® MULTICONFORTS**  
POUR CEUX QUI VEULENT  
TOUT AVOIR EN MÊME TEMPS

Placo® a créé une plaque multifonctions qui répond à tous vos besoins.



**VOUS AVEZ TOUT POUR FAIRE DE VOS CHANTIERS D'AMÉNAGEMENT DE VÉRITABLES SUCCÈS !**

Avec ce guide, Placo® vous accompagne sur le volet aménagement intérieur de vos chantiers de rénovation.

**OFFREZ DU CONFORT À VOS CLIENTS ET DÉVELOPPEZ VOTRE CHIFFRE D'AFFAIRES**

**INTRODUCTION** ..... 04

**QUELLE(S) PLAQUE(S) SELON VOTRE ESPACE ET VOS BESOINS** ..... 06

	<b>PLACO® MULTICONFORTS</b> ..... 08
Choisir de ne pas choisir	
	<b>PLACO® PHONIQUE</b> ..... 10
Le confort acoustique	
	<b>HABITO®</b> ..... 12
Des murs robustes et plus résistants	
	<b>PLACO® ACTIV'AIR®</b> ..... 14
Un air plus sain	
	<b>PLACOMARINE® &amp; GLASROC® H OCEAN</b> ..... 16
Se protéger de l'humidité	
	<b>PLACOFLAM®</b> ..... 18
Se protéger du feu	
	<b>4PRO®</b> ..... 20
Des plafonds irréprochables	



*acteur engagé  
pour un habitat  
durable.*

Placo®, marque du groupe Saint-Gobain, est le leader des solutions à base de plâtre pour améliorer le confort au sein des habitats.

Parce que les lieux de vie jouent un rôle essentiel dans le bien-être et l'épanouissement des personnes qui les occupent, la marque s'engage depuis plus de 80 ans à développer des solutions performantes qui réduisent les nuisances sonores, procurent calme et sérénité, améliorent la qualité de l'air qu'on respire, protègent du feu et de l'humidité.

**Des solutions qui rendent nos intérieurs plus durables et modulaires pour qu'ils accompagnent l'évolution de nos besoins et nos envies.**

En tant qu'acteur engagé, Placo® s'inscrit dans une démarche d'amélioration continue afin de réduire son empreinte sur l'environnement et contribuer à une économie circulaire en privilégiant les matières recyclées dans la fabrication de ses produits.

**Toutes nos solutions et nos engagements pour mieux vivre sur : [www.placo.fr](http://www.placo.fr)**

*3 critères indispensables pour le confort intérieur :*



**Moins de bruit**



**Des murs robustes et plus résistants**



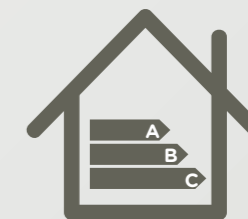
**Un air plus sain**

## Pour vos chantiers de rénovation, pensez à l'isolation !

Plus que jamais, apportez du confort à vos clients et **VALORISEZ** vos chantiers de rénovation !



**De nombreuses aides financières existent pour booster la rénovation énergétique des bâtiments.**



L'installation de plaques de plâtre associée à l'isolation d'un logement ouvre la porte aux aides à la rénovation telles que les CEE (Certificats d'Économies d'Énergie), MaPrimeRénov'...

Plus d'informations sur [www.placo.fr](http://www.placo.fr)



# Des solutions par espace / besoin

Espaces de travail / annexes



	Recommandation					Autres plaques possibles				
<b>Buanderie</b>	Espace pour laver / stocker le linge + produits ménagers									
Buanderie standard	X	X				Placomarine*	Placo* Phonique			
Accrochage charges lourdes		X	X							
Garage										
Standard		X				Placomarine*				
Accrochage étagères		X	X			Habito* Hydro				
<b>Bureau</b>	Espace pour travailler									
Bureau standard	X			X		Multiconforts	Placo* Phonique	Placo* Activ'Air*		
Accrochage charges lourdes			X			Habito*				
<b>Cabinet à domicile</b>	Espace pour pratiquer + salle d'attente & point d'eau									
	X	X	X	X		Multiconforts				
<b>Salle de sport</b>										
Avec douches	X	X	X	X		Multiconforts	Glasroc* H Ocean			
Fixation de charges lourdes			X			Habito*				

# Des solutions par espace / besoin

Espaces de vie & de nuit



	Recommandation					Autres plaques possibles				
<b>Suite parentale</b>	Espace où l'on dort / se lave / travaille									
Avec salle de bain fermée	X			X		Multiconforts	Placo* Phonique	Placo* Activ'Air*		
Avec salle de bain ouverte	X	X		X		Multiconforts	Placomarine*	Placo* Phonique	Placo* Activ'Air*	
Dressing / étagères			X			Habito*				
<b>Espace dédié aux enfants</b>	Espace où l'on dort / joue / se lave									
Salle de jeux	X		X			Multiconforts	Habito*	Placo* Phonique		
Chambre	X		X	X		Multiconforts	Placo* Phonique	Habito*	Placo* Activ'Air*	
Chambre avec salle d'eau	X	X	X	X		Multiconforts	Placomarine*	Placo* Phonique	Habito*	Placo* Activ'Air*
<b>Salle de bain</b>	Espace où l'on se lave									
Standard, fermée		X				Placomarine*				
Avec meubles hauts		X	X			Habito* Hydro				
Avec jets hydro massants		X				Glasroc* H Ocean				
<b>Sejour / Salle à manger</b>	Espace où l'on mange / joue / travaille / TV									
Salon / salle à manger	X		X	X		Multiconforts	Placo* Phonique	Habito*	Placo* Activ'Air*	
Avec poêle / inserts cheminée	X		X	X	X	Multiconforts	Placoflam*	Placo* Phonique	Habito*	Placo* Activ'Air*
<b>Cuisine</b>	Espace où l'on cuisine / mange									
Meubles hauts			X			Habito*				



## Choisir de ne pas choisir



### Parfois, nous aimerions ne pas avoir à choisir parmi le confort acoustique, des murs résistants, la qualité de l'air intérieur et la résistance à l'humidité.

Dans un contexte où les modes et les espaces de vie évoluent (suites parentales, télétravail, professions libérales, loft...), nous recherchons des solutions qui nous facilitent la vie et garantissent le confort sans avoir à faire de compromis.



Gain de 3 à 5 dB par rapport aux mêmes ouvrages en plaques standards



Des murs solides qui résistent aux chocs du quotidien



6x plus résistante à l'humidité qu'une plaque standard



Améliore la qualité de l'air intérieur et réduit jusqu'à 70% la concentration des formaldéhydes

# La solution PLACO® MULTICONFORTS

## + SES AVANTAGES

**Acoustique** : gain de 3 à 5dB par rapport au même ouvrage en plaques standards

**Robuste** : plaque de plâtre à haute résistance mécanique garantissant une grande résistance aux chocs du quotidien


**Hydrofuge** : protège efficacement les parois verticales contre les projections d'eau et les dégagements de vapeur pour plus de confort


**Technologie Activ'Air®** : capture et transforme jusqu'à 70% les formaldéhydes en un composé inerte et sans danger pour un air plus sain

## SON UTILISATION

La plaque Placo® Multiconforts est idéale pour les pièces qui combinent différents besoins et évite d'avoir à choisir parmi les plaques techniques.

**Avec Placo® Multiconforts, optez pour la combinaison des confort !**

 Cloisons | Doublages de murs | Plafonds

 Neuf & Rénovation

 **70€\*\* TTC seulement !**

C'est le coût additionnel moyen constaté pour préférer Placo® Multiconforts aux plaques standards pour votre client particulier.

**À ce prix-là, n'hésitez plus !**

Cas d'un plafond de 12 m².

\*\*Différence moyenne constatée.....

## POUR ALLER + LOIN

S'informer sur la plaque aux multiples fonctionnalités



**RÉSISTANTE AU FEU 30 MN DANS LE CAS D'UNE CLOISON PLACOSTIL® 72/48**







## Le confort acoustique



### La majorité des français est gênée par des nuisances sonores dans son logement

À **80%\***   
par un **bruit venant de son propre logement** (appareils électroménagers, canalisations d'eau, télévision...).

À **40%\***   
par un **bruit venant de l'extérieur et/ou des voisins.**

De nombreuses études démontrent que le bruit peut avoir un impact direct sur la santé : stress, irritabilité, troubles du sommeil et de l'attention.

\*Observatoire de l'acoustique pour l'habitat IPSOS - Placo®.

## La solution PLACO® PHONIQUE




### + SES AVANTAGES

**gain de 3 à 5dB** par rapport au même ouvrage en plaques standards.

### SON UTILISATION

**La plaque Placo® Phonique est idéale pour isoler du bruit 2 espaces** comme une chambre et une salle de bain, une chambre d'enfant et un séjour ou encore une salle de bain et un séjour. Elle permet également de se protéger des bruits des voisins.

 Cloisons | Doublages de murs | Plafonds

 Neuf & Rénovation

Pour garantir une isolation phonique performante, utiliser de la laine de verre ISOVER PAR Phonic en cloisons ou Isoconfort en plafonds. On peut également réaliser un ouvrage en double parement.



### € 68€\*\* TTC seulement !

C'est le coût additionnel moyen constaté pour préférer Placo® Phonique aux plaques standards pour votre client particulier.

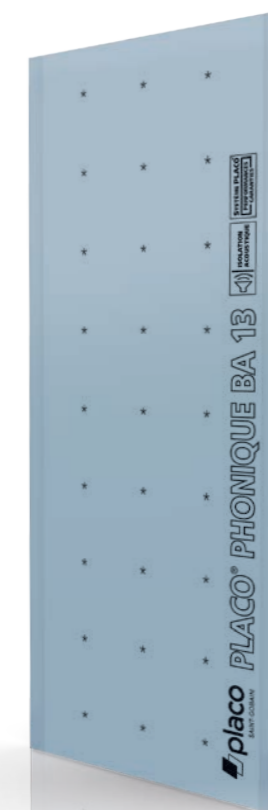
**À ce prix-là, le confort acoustique est accessible à tous !**

Cas d'une cloison 72/48 de 4 mètres linéaires (hauteur sous plafond de 2,50 mètres). Soit 10 m<sup>2</sup> de cloison.

\*\*Différence moyenne constatée entre le prix de 10 m<sup>2</sup> de plaques Placoplatre® BA 13 standard et le prix de 10 m<sup>2</sup> de plaques Placo® Phonique. Ouvrage en double parement.

### POUR ALLER + LOIN

S'informer sur la qualité de l'air intérieur



### EXISTE ÉGALEMENT EN VERSIONS

#### PLACO® PHONIQUE 600

La demi-plaque de largeur 600 mm pour faciliter le transport et aménager les pièces difficiles d'accès.

#### PLACO® PHONIQUE MARINE

La plaque de plâtre phonique hydrofugée pour les pièces humides.





## Des murs robustes et plus résistants



8 français sur 10\* souhaitent des murs plus solides pour...



Ne pas avoir à se soucier des petites péripéties domestiques (chocs de meuble, poignées de porte, jouets d'enfants...).

Pouvoir fixer une décoration n'importe où avec une simple vis à bois VBA Ø5 mm entièrement filetée (jusqu'à 20 kg par fixation).

## La solution HABITO®

### + SES AVANTAGES

Plaque de plâtre à haute résistance mécanique **pour accrocher des charges lourdes sans renfort et offrir une grande résistance aux chocs.**

**Habito® facilite la fixation de tous types de charges** (cadres, appliques, TV, meubles hauts, étagères, porte-manteaux...).

### SON UTILISATION

La plaque Habito® est idéale pour les espaces nécessitant des murs robustes et résistants, comme la cuisine pour accrocher des meubles hauts ou des étagères, le séjour pour fixer de la petite décoration, ou encore le garage en version hydrofugée **pour des murs qui résistent à tous les coups du quotidien !**

Cloisons | Doublages de murs

Neuf & Rénovation

**72€\*\* TTC seulement !**

C'est le coût additionnel moyen constaté pour préférer Habito® aux plaques standards pour votre client particulier.

**À ce prix-là, proposez la solidité à vos clients !**

Cas d'un mur de 4 mètres linéaires (hauteur sous plafond de 2,50 mètres). Soit 10 m<sup>2</sup> de murs.

\*\*Différence moyenne constatée entre le prix de 10 m<sup>2</sup> de plaques Placoplatre® BA 13 standard et le prix de 10 m<sup>2</sup> de plaques Habito®.

### POUR ALLER + LOIN

S'informer sur la plaque la plus solide du marché



### LA PLAQUE DE PLÂTRE LA PLUS RÉGISTANTE DU MARCHÉ

Jusqu'à **20 kg\*** par point de fixation avec une seule vis à bois<sup>(1)</sup>

Jusqu'à **60 kg\*** par point de fixation sans renfort avec cheville métallique<sup>(2)</sup> par expansion.

\*Entraxe minimum de 40 cm entre les 2 points de fixation  
(1) Vis à bois VBA Ø5 mm entièrement filetée.  
(2) Cheville métallique à expansion pour vis Ø6 mm.

**2 FOIS PLUS RÉGISTANTE QU'UN MUR EN PARPAING**



**TRÈS HAUTE RÉGISTANCE**

### EXISTE ÉGÁLEMENT EN VERSIONS

#### HABITO® HYDRO

La plaque de plâtre à haute résistance mécanique hydrofuge pour les salles de bain et locaux non chauffés (garages, celliers...).

**Disponible en version 600 également :** la demi-plaque pour faciliter le transport et aménager les pièces difficiles d'accès.

#### HABITO® ACTIV'AIR®

La plaque de plâtre à haute résistance mécanique en version Activ'Air® pour des murs robustes et un air plus sain.



**TRÈS HAUTE RÉGISTANCE**

**PIÈCES HUMIDES**

**TRÈS HAUTE RÉGISTANCE**

**ACTIV'AIR**

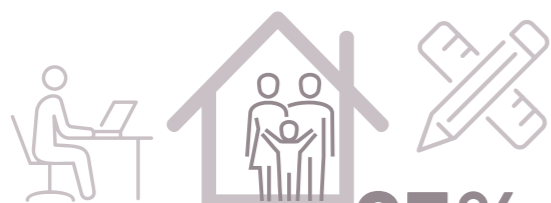
14 - DESTINATION RÉNOVATION



## Un air plus sain



### L'air intérieur est jusqu'à 8 fois plus pollué que l'air extérieur



Or nous passons **85%** du temps dans un espace clos (maison, école, travail).



Dont **40%** dans la chambre à coucher.

Le principal polluant de l'air intérieur est le formaldéhyde. Il est émis majoritairement par les produits ménagers, les mobiliers et les matériaux de construction. Il a été démontré par l'OMS que le formaldéhyde a des effets néfastes sur la santé (fatigue accrue, toux, asthme, allergies...).

## La solution PLACO® ACTIV'AIR®

AMÉLIORE DURABLEMENT LA QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR DU LOGEMENT

### + SES AVANTAGES

Activ'Air® est une technologie active qui capture et transforme définitivement le formaldéhyde en un composé inerte et sans danger pour un air plus sain.

✓ Réduit jusqu'à 80% la concentration de formaldéhyde de l'air ambiant\*

\*Pour un rapport surface Activ'Air®/volume égal à 1,4

### SON UTILISATION

La plaque Placo® Activ'Air® est idéale dans les chambres, notamment pour la chambre des enfants plus sensibles à la qualité de l'air intérieur. Elle contribue à préserver la santé des occupants en purifiant l'air intérieur.

🏠 Cloisons | Doublages de murs | Plafonds

🏠 Neuf & Rénovation

💶 **48€\*\* TTC seulement !**

C'est le coût additionnel moyen constaté pour un air sain dans la chambre des enfants de votre client particulier.

À ce prix-là, n'hésitez plus !

Cas d'un plafond de 12 m<sup>2</sup>.

\*\*Différence moyenne constatée entre le prix de 12 m<sup>2</sup> de plaques Placoplatre® BA 13 standard et le prix de 12 m<sup>2</sup> de plaques Placo® Activ'Air®. Permet de réduire de 70% la concentration de formaldéhyde de l'air ambiant pour un plafond seul de 12 m<sup>2</sup>.

### 💡 POUR ALLER + LOIN

S'informer sur la qualité de l'air intérieur



Placo® Activ'Air® est compatible avec la majorité des finitions (peintures microporeuses, papiers peints...)



### EXISTE ÉGALEMENT EN VERSIONS

#### 4PRO® ACTIV'AIR®

La plaque de plâtre à 4 bords amincis en version Activ'Air® pour un aspect fini irréprochable et un air plus sain.

#### HABITO® ACTIV'AIR®

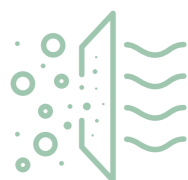
La plaque de plâtre à haute résistance mécanique en version Activ'Air® pour des murs robustes et un air plus sain.



## Se protéger contre l'humidité



**Se doucher, prendre un bain...  
avec les projections et les dégagements de vapeur d'eau,  
les activités dans une salle de bain sont génératrices d'humidité**



L'installation de plaques spécifiques dites hydrofuges est **obligatoire pour les parois verticales des pièces humides** : salles de bain et locaux non chauffés (garages, celliers).

Il est également nécessaire de bien ventiler **cette pièce** en installant une ventilation mécanique contrôlée (VMC).

## Les solutions PLACOMARINE® et GLASROC® H OCEAN

### + SES AVANTAGES

Placomarine® est une plaque hydrofuge qui protège efficacement les parois verticales contre les projections d'eau et les dégagements de vapeur pour plus de confort.

✓ Elle est 6 fois plus résistante à l'humidité qu'une plaque standard

### + SON UTILISATION

La plaque Placomarine® est obligatoire pour les parois verticales des pièces humides comme les salles de bain mais aussi les locaux non chauffés tels que les garages et les celliers.

🏠 Cloisons | Doublages de murs

🏠 Neuf & Rénovation

### + SES AVANTAGES

Glasroc® H Ocean est une plaque superhydrofuge qui protège les cloisons, contre-cloisons et plafonds contre les éclaboussures ou encore des jets hydromassants.

Ses caractéristiques stoppent le développement d'éventuelles moisissures.

✓ Elle est 10 fois plus résistante à l'humidité qu'une plaque standard

### + SON UTILISATION

La plaque Glasroc® H Ocean est conçue pour les salles de bains avec douche à l'italienne et les pièces très humides comme les piscines, et les plafonds extérieurs abrités. Elle évite la mise en œuvre d'une sous-couche de protection à l'eau sous carrelage (SPEC) lors de la pose d'une douche à l'italienne (qui est désormais obligatoire en neuf).

🏠 Cloisons | Doublages de murs | Plafonds

🏠 Neuf & Rénovation



PIÈCES HUMIDES

### À DÉCOUVRIR ÉGALEMENT

#### HABITO® HYDRO

La plaque de plâtre à haute résistance mécanique hydrofuge pour les salles de bain et locaux non chauffés (garages, celliers...).

TRÈS HAUTE RÉSISTANCE | PIÈCES HUMIDES



18 - DESTINATION RÉNOVATION



## Se protéger du feu



## La solution PLACOFLAM®

### + SES AVANTAGES

Placoflam® est une plaque à haute résistance au feu, **pour limiter sa propagation et protéger les équipements.**

Cette solution offre jusqu'à 2 heures de protection au feu\*.

✓ **Résistance au feu renforcée** par l'incorporation de vermiculite et de fibre de verre

\*Résistance au feu de 2 heures dans le cas d'une cloison Placostil® 98/48 avec plaques Placoflam® BA 13. La résistance au feu se caractérise sur un ouvrage - les performances annoncées ne sont valables qu'avec un système 100% Placo®.

### SON UTILISATION

La plaque Placoflam® est recommandée pour sécuriser la cuisine contre les incendies.

🏠 Cloisons | Doublages de murs | Plafonds

🏠 Neuf & Rénovation



En France, un incendie se déclare toutes les 2 minutes. Pour mieux comprendre le risque d'incendie, sachez que :

**25%** des incendies débutent dans la cuisine.



Plus de **70%** des incendies mortels se déclenchent pendant la nuit.

Pour détecter les départs d'incendie et être alerté (notamment la nuit) pensez à installer un détecteur de fumée, obligatoire depuis mars 2015.



20 - DESTINATION RÉNOVATION

## Des plafonds irréprochables

## La solution 4PRO®

### + SES AVANTAGES

4PRO® est une plaque à 4 bords amincis, pour faciliter le traitement des joints.

✓ Un aspect fini irréprochable : même en lumière rasante, les joints sont invisibles

### SON UTILISATION

La plaque 4PRO® est recommandée pour les plafonds.

Plafonds

Neuf & Rénovation

### EXISTE EN VERSION

#### 4PRO® Activ'Air®

La plaque de plâtre à 4 bords amincis en version Activ'Air® pour un aspect fini irréprochable et un air plus sain.

4-BA SPÉCIAL PLAFOND





## Avec Placo® Phonique, faites entrer le confort chez vos clients, pas le bruit.

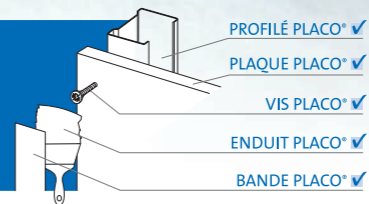
**Les murs de vos clients n'auront bientôt plus d'oreilles !**  
Avec **Placo® Phonique**, place à la tranquillité.  
Fini de tout entendre à travers les murs ou le plafond.  
Notre plaque de plâtre acoustique améliore les performances des logements pour un confort sans égal.

Rendez-vous sur [Placo.fr](http://Placo.fr)



## Reposez-vous sur le meilleur système

**100%  
SYSTÈME  
PLACO®**



**SYSTÈME  
PLACO®**  
PERFORMANCES  
GARANTIES

**100 % SYSTÈME Placo® → 100 % Performances GARANTIES**

Seule l'association exclusive des produits et accessoires Placo® et le respect des règles de mise en œuvre vous garantit des résultats conformes aux procès-verbaux de classement et aux rapports d'essais de Placoplatre.

Rendez-vous sur [Placo.fr](http://Placo.fr)



**7 carrières de gypse**  
**4 complexes industriels plâtres**  
**7 Directions régionales**



**Placoplatre**

Société Anonyme au capital  
 de 10 000 000 €  
 R.C.S. Nanterre 729 800 706

Tour Saint-Gobain  
 12 Place de l'Iris  
 92400 Courbevoie  
[www.placo.fr](http://www.placo.fr)

Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Placoplatre décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conformes aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU, Avis Technique...) et les règles de l'art applicables. Placoplatre ne peut voir sa responsabilité engagée et ne saurait d'aucune manière et en aucun cas être tenu de réparer d'éventuels dommages directs ou indirects.