



Spécial Cuisine

**La plaque Fermacell, résistance et sécurité
au service de toutes les envies!**

Selon une étude* de mai 2006, l'univers de la cuisine est actuellement l'un des plus dynamiques du marché de l'aménagement de la maison. En effet, les Français y passent en moyenne 2h15 par jour : 87 % pour y préparer de bons petits plats et 80 % pour y prendre leurs repas. La cuisine prend ainsi une place centrale dans les foyers et devient un lieu de vie à part entière.

Cependant, la cuisine est également, par essence, un lieu soumis à de multiples contraintes, humidité, vapeur, sollicitations multiples, qui mettent les murs, les sols et les équipements à rude épreuve. Aussi, en matière d'aménagement ou de rénovation, il s'agit d'être particulièrement attentif aux matériaux et aux solutions d'aménagement à privilégier.

Par leurs qualités, les plaques FERMACELL, le spécialiste des solutions innovantes en construction sèche, constituent la solution idéale pour l'aménagement de la cuisine en répondant à l'ensemble de ces exigences. Faciles à poser et totalement naturelles, ce sont en effet les seules plaques sur le marché qui allient de nombreux avantages. Elles protègent de l'humidité, du bruit et du feu, et autorisent facilement la fixation de charges lourdes. Simples à découper, elles permettent également de concevoir sa cuisine en toute liberté en réalisant des ouvertures et des rangements adaptés.

* Source : EUROSTAF



Fermacell, la solution idéale pour réaliser la cuisine de ses rêves

Grâce à leurs dimensions pratiques, de la plus petite (1 m x 1,5 m) à la très grande (plaque hauteur d'étage 1,2 m x 2,6 m), les plaques FERMACELL sont faciles à manipuler, à poser et se travaillent comme un panneau de bois. Leur composition 100 % naturelle (80 % de gypse et 20 % de fibres de cellulose issues du recyclage du papier), sans risque pour la santé, facilite la découpe : les plaques s'adaptent ainsi parfaitement à leur environnement.

Les plaques FERMACELL se fixent facilement sur des ossatures métalliques ou en bois, à l'aide de vis, d'agrafes ou de pointes, et sont collées bord à bord sur les chants, sans bande de renfort. Les travaux peuvent se poursuivre immédiatement après le séchage de la colle qui s'effectue en 24 heures maximum. Leur surface lisse permet alors de choisir librement le revêtement. Le carrelage en particulier, souvent utilisé dans la cuisine, peut être posé sans ragréage.

Leur composition leur permet également d'être cintrées, directement sur chantier ou en usine, et de conserver leur galbe et leurs qualités après séchage. L'installation de la tuyauterie et des câbles électriques dans l'ossature des cloisons, inévitable dans une cuisine équipée, s'effectue beaucoup plus facilement que dans des murs en pierre ou en béton.



Une résistance à toute épreuve

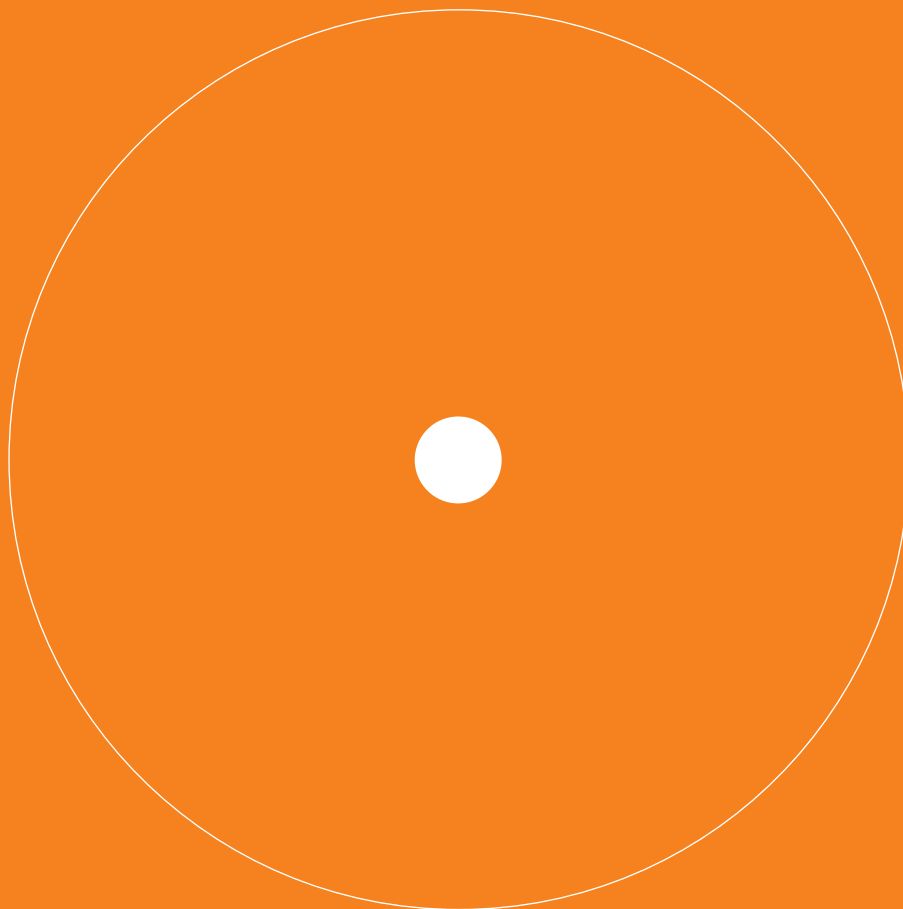
Dans les cuisines où l'eau et le feu sont omniprésents, les plaques FERMACELL apportent de multiples réponses :

- **Résistance à l'arrachement :** la présence des fibres de cellulose confère aux plaques FERMACELL une grande rigidité et une excellente résistance à l'arrachement qui permet une fixation d'éléments à un centimètre seulement du bord des plaques ou l'accrochage d'éléments suspendus sans montage de renfort. Une plaque de 12,5 mm d'épaisseur peut ainsi supporter, sur un seul point d'accrochage, une charge de 30 kg par simple vissage et de 50 kg avec cheville. L'utilisateur n'a besoin d'aucun renfort pour fixer les étagères ou les meubles, particulièrement sollicités dans une cuisine.
- **Résistance au feu :** classées Mo, les plaques FERMACELL sont incombustibles, une qualité indispensable dans la cuisine où le feu est un risque réel.
- **Résistance à l'humidité :** idéales pour les locaux humides à usage privatif, les plaques FERMACELL conservent leurs caractéristiques dimensionnelles et mécaniques dans les milieux à forte hygrométrie. Pour les surfaces fortement exposées à l'humidité, comme une paroi accueillant un évier, le carrelage se met en œuvre facilement à l'aide d'une colle adaptée associée à un système de protection à l'eau sous carrelage (SPEC) et à une bande de pontage disposée dans les angles rentrants.
- **Résistance au bruit :** les performances d'isolation phonique des plaques FERMACELL sont optimales, l'indice d'affaiblissement acoustique d'une cloison, composée d'une simple plaque sur chacune de ses faces, pouvant atteindre jusqu'à 50 dB(A). Même sans isolant interne, les bruits des équipements électroménagers (lave-vaisselle, lave-linge, plaques de cuisson...) demeurent confinés.



Des plaques Fermacell... même au sol

Le sol d'une cuisine, qui absorbe nombre de chocs de la vie quotidienne, se doit aussi d'être robuste. Les plaques de sol FERMACELL constituent une alternative aux chapes de béton traditionnelles. Compactes et maniables, elles sont faciles à poser et peuvent être associées à un isolant du type laine minérale, fibre de bois ou polystyrène, créant ainsi une isolation thermique et acoustique remarquable. Autre atout, si les chapes de béton traditionnelles sèchent en trois semaines, les plaques de sol FERMACELL peuvent être recouvertes de carrelage ou de parquet flottant aussitôt après leur pose.



Service de presse

CABINET VERLEY

Contacts : Virginie ADAM et Christophe DUPREZ
3 bis, rue de l'Aigle - BP 89 - 92254 La Garenne-Colombes Cedex
Tél. : 01 47 60 22 62 - Fax : 01 47 81 38 68
Courriels : v.adam.cabinetverley@orange.fr ou christophe.cabinetverley@orange.fr

XELLA FERMACELL

30, rue de l'Industrie
92563 Rueil Malmaison Cedex
Tél. : 01 47 16 92 90 - Fax : 01 47 16 92 91
Site internet : www.fermacell.fr

fermacell