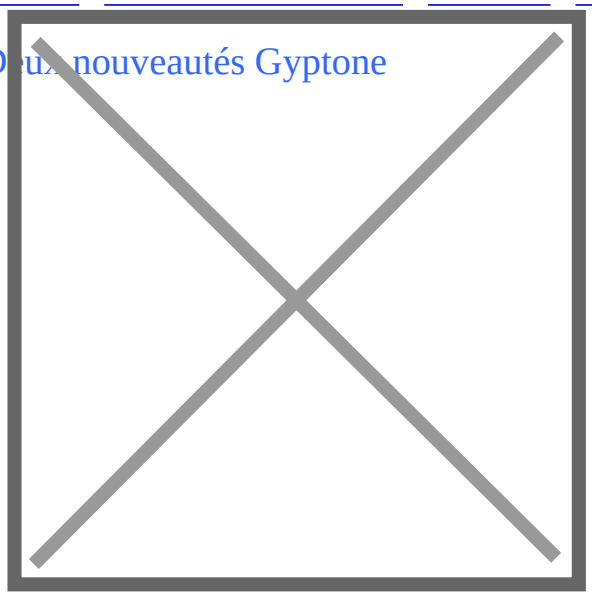
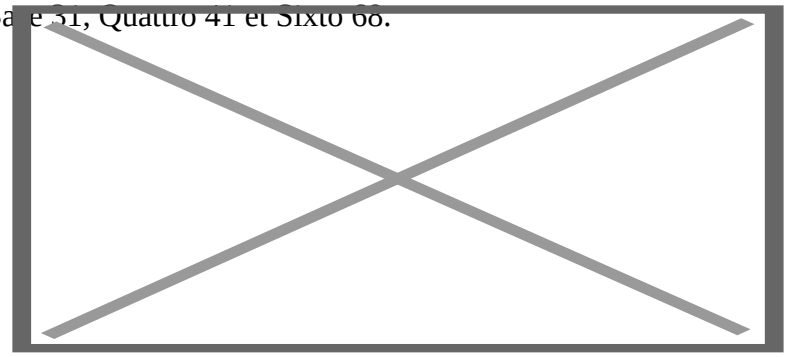
janvier 2014

Placo

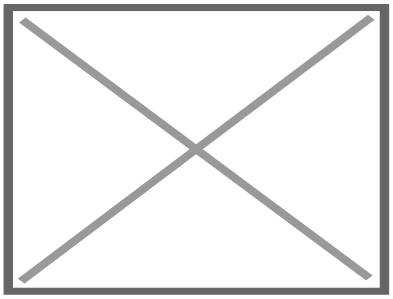
Deux nouveautés Gyptone



Dans la poursuite de sa politique d'innovations, Placo a récemment mis sur le marché deux nouveaux produits de la gamme Gyptone, le Gyptone Curve et le panneau mural Gyptone.
Le **Gyptone Curve** se présente sous la forme d'une plaque (1 200 x 2 400 mm) de 6,5 cm d'épaisseur en deux bords amincis et est préconisée pour la réalisation de plafonds cintrés décoratifs. Installée sèche, cette plaque peut atteindre un rayon de courbure de 2,2 mètres et jusqu'à 1,2 mètre lorsqu'elle est humidifiée. La surface peut être peinte au rouleau et intégrer des luminaires sans que cela n'altère ses propriétés acoustique (absorption de P = 0, 4 pour une fréquence de 2 000 hertz). Au total, quatre aspects sont disponibles : Line 6, Base 31, Quattro 41 et Sixto 68.



Le **Gyptone Instant** est un panneau mural à poser horizontalement ou verticalement qui corrige efficacement l'acoustique dans une pièce existante. Grâce à des temps de réverbération raccourcis, il est particulièrement adapté aux espaces d'échanges et d'apprentissage (absorption comprise entre ?P = 0,4 et 0,75 pour une fréquence de 2 000 hertz). De plus, la réduction des échos de flottement augmente le confort acoustique de la pièce. Pour atteindre ces performances, le panneau est fabriqué à partir de dalles (100% plâtre recyclé) acoustiques perforées Gyptone, d'un cadre en aluminium et d'une laine minérale de 45 millimètre d'épaisseur. Pour une parfaite insertion dans l'habitat, il est proposé en deux formats (2 400 x 600 mm en 4 dalles ou 3 600 x 600 mm en 6 dalles) et avec plusieurs motifs.



Terradall HR pour isolation des sols

Le Terradall HR est un panneau en polystyrène expansé (PSE) conçu pour l’isolation sous dallage des logements collectifs et des bâtiments tertiaires. Il possède une grande performance mécanique avec une résistance à la compression de service de Rcs = 130 kPa. De plus, un seul panneau suffit pour atteindre une résistance thermique jusqu’à R = 4,7 (DTU 13.3) limitant ainsi le coût au mètre carré. Sa mise en œuvre est simplifiée par des bords droits et par son format de 2 500 x 1 200 mm.