

Alessandro Peisino



Architect
Marketing Manager Abet Laminati SpA
Responsable of the R&D team
Member of the Board of Directors ADI (Associazione Disegno Industriale)

La façade ventilée: La technologie digitale et l'utilisation de la couleur dans la composition des Architectures contemporaines

Abet Laminati, le fabricant italien de stratifiés à haute pression décoratifs de qualité, propose un très large programme de panneaux résistants, pouvant s'utiliser pour des applications dans les habitations privées, les bâtiments publics et les bâtiments industriels.

Les panneaux de bardage pRaL® Exterior, teintés dans la masse, sont réalisés en Solid Surface Material à base de polymère acrylique combiné à de l'hydroxyde d'aluminium. Ces panneaux prouvent leur durabilité notamment par une résistance élevée aux UV et une résistance parfaite à des conditions atmosphériques extrêmes. Colorés dans la masse, les panneaux ils offrent à l'auteur de projets de nouvelles possibilités esthétiques et se prêtent au design de façades contemporaines très sobres. Des méthodes de pose spécifiques permettent une continuité du coloris dans les joints entre les panneaux. Ceux-ci sont disponibles en 10 coloris et mesurent 3600x760 mm et 3600x1350 mm avec une épaisseur de 12 mm.

Le MEG est un stratifié haute pression autoportant avec une surface décorative adaptée à l'exposition à un environnement extérieur, résistante à la lumière et aux intempéries. Le MEG est un matériau durable qui peut rester exposé aux phénomènes atmosphériques et aux variations de température qui n'affectent ni l'aspect ni la stabilité des panneaux utilisés pour la réalisation de systèmes de façades ventilées. La fixation des panneaux sur l'ossature en bois ou en aluminium peut s'effectuer par une fixation passante à vue (avec des vis); par collage ou par accrochage. Les panneaux MEG peuvent être utilisés comme revêtement de façades et de corniches, de balcons, de mobilier urbain et de signalétique extérieure. Ils sont disponibles en une vaste gamme de coloris standard unis, d'imitations bois et béton ainsi que d'un aspect métallique selon différentes épaisseurs et dimensions.

Abet Laminati offre à côté du programme de livraison standard de + 800 couleurs et décors, la possibilité de réaliser des motifs personnels par le moyen de la technologie « digital print ». Concrètement, cela signifie que l'auteur peut fournir le fichier numérique d'un projet par e-mail (We Transfer), sur DVD/CD,... avec le projet à réaliser, comme par exemple un propre graphisme, une photo, un dessin, une carte, un plan, etc. Abet Laminati se charge ensuite de l'impression en quadrichromie et de la production du panneau stratifié « personnalisé ». Cette technologie « Digital Print » qui repousse les frontières du stratifié, n'exige aucune quantité minimum et est par conséquent particulièrement indiquée dans la réalisation de projets uniques qui nécessitent un traitement « sur mesure »