

KEMPER SYSTEM : L'Artekem de Kemco Design se révèle chez Veolia

Visuel indisponible

Crédit photo : [KEMPER SYSTEM](#)

L'Artekem, revêtement de sol artistique coulé de Kemco Design, a été retenu pour la mise en oeuvre du sol de la cafétéria du nouveau siège de Veolia situé sur la commune d'Aubervilliers (93).

Alliance exemplaire de qualités esthétiques et de performances techniques, l'Artekem est un revêtement de sol coulé composé de résine de synthèse teintée et de granulats de marbre, au rendu haut de gamme, parfaitement adapté aux contraintes des bâtiments soumis aux fortes sollicitations de trafic piétonnier.

Le siège de Veolia, une construction futuriste d'envergure

Le groupe Veolia réunit à Aubervilliers plus de 2 000 personnes issues de ses différentes entités (VESA, Eau France, Recyclage & Valorisation des déchets France, Energie France, bureaux d'études) auparavant répartis sur 8 sites franciliens.

Conçu par l'architecte autrichien Dietmar Feichtinger, cet ensemble immobilier, de 45 000 m² sur 7 étages et 3 niveaux, rassemble des espaces de vie à la pointe de la modernité : plateaux de bureaux, auditorium, salles de démonstration et espaces de restauration.

C'est dans ce contexte que le terrazzo en sol coulé Artekem a été choisi par l'architecte et s'est révélé par sa mise en oeuvre dans la cafétéria du groupe. « Nous recherchions un matériau clair, pérenne, présentant un aspect de type terrazzo et étant en accord avec les matérialités* du projet », explique l'architecte. Applicable directement sur dalle béton, l'Artekem a été coulé sur une chape fluide. Il répond à l'utilisation de ces lieux caractérisés par la modernité et l'espace.

Ce projet architectural a pour ambition de décrocher les certifications Bâtiment tertiaire HQE** et BREEAM***.

**Concept de « matérialité directe » : du béton et du bois apparent, des matériaux utilisés à l'état brut*

***HQE : Haute Qualité Environnementale*

****BREEAM : Building Research Establishment Environmental Assessment Method*

****BREEAM : Building Research Establishment Environmental Assessment Method*

Mission réussie pour Kemco Design et son partenaire

Les architectes du projet ont missionné Kemco Design et son partenaire pour la réalisation de 400 m² de sol en un délai de deux semaines.

Retenu pour l'éminente qualité de la solution Artekem, confortée par l'Avis Technique du CSTB, Kemco Design a su se différencier aussi par le savoir-faire de son réseau d'applicateurs partenaires. Pour ce chantier, l'entreprise Montico a assuré la prestation d'application de l'Artekem. « Il a été primordial pour nous de respecter les délais et le planning d'avancement du chantier tout en nous adaptant à la spécificité des lieux », précise Christophe Montico, dirigeant de l'entreprise Montico.

[Visualiser l'article](#)

Spécialisée à l'origine dans la réalisation de sols et chapes, l'entreprise Montico s'est orientée vers les produits de Kemco Design, le Dekoral et l'Artekem, pour la rigueur de pose, leurs rendus esthétiques, leurs résistances et leurs avis techniques. « L'Artekem a été appliqué dans le respect des pratiques ancestrales d'application des terrazzos », explique Christophe Montico.

La performance du système Artekem est reconnue pour sa très haute résistance au poinçonnement et à l'usure (90 mg obtenu au test de la résistance à l'abrasion selon UNI 8298/9), à la brûlure de cigarette (résistance au feu classe BFLS1), et bénéficie d'un classement UPEC très élevé (U4P4E2C1), adapté aux fortes sollicitations d'un bâtiment de ce type.

Artekem, le terrazzo italien nouvelle génération

Fruit de la rencontre entre artisanat italien traditionnel et procédés industriels modernes, l'Artekem de Kemco Design est un revêtement de sol décoratif de grande qualité, au rendu unique, et doté de hautes performances techniques.

A l'origine, le terrazzo italien était uniquement constitué de liant ciment et granulats de marbre. Aujourd'hui, l'Artekem est un système complet armé qui se compose d'un mélange maîtrisé de granulats de marbre et de résine, le tout coulé in situ. Après séchage et durcissement, l'Artekem est révélé par trois phases importantes : dégrossi, ponçage et lustrage. Il forme alors un revêtement de sol minéral continu, adhérent et résistant offrant une liberté de créativité, sans joint.

Avec la densité de marbre la plus élevée du marché, l'Artekem offre un aspect naturel sans produire l'effet d'un revêtement synthétique. Le niveau de granulométrie du marbre influe directement sur le résultat final du sol et confère, au choix, une esthétique tantôt moderne ou classique.

Pour ce chantier, l'Artekem se compose d'une résine teintée blanche, coloris 9001, et de granulats de marbre Boticcino.

Informations chantier

Situation géographique : Aubervilliers (93)

Type de chantier : réalisation du revêtement de sol de la cafétéria du nouveau siège de Veolia

Type de support existant : dalle béton et chape fluide base ciment de Vicat Composite

Système de revêtement de sols : Artekem

Document Technique d'Application - Avis Technique 12/12-1626

Surface : 400m²

Durée du chantier (pour Kemco Design) : 2 semaines

Promoteur, investisseur et maître d'ouvrage : ICADE

Maître d'œuvre : DFA Dietmar Feichtinger Architectes

Entreprise générale : CBC - Campenon Bernard Construction (78)

Applicateur : SARL Montico (77)