

A MAISON & OBJET 2019 LITOKOL PRÉSENTE LE PROJET ZHERORISK[®]

Sans précédent dans le monde du bâtiment, Litokol met en lumière les résultats du projet Zero. Une nouvelle technologie projetée dans le futur, qui produira bientôt une nouvelle génération de produits à risque zéro.

Rubiera, 14.01.2019 – Litokol, la société italienne spécialisée dans la production d'adhésifs, de mortiers de jointoiement, de matériaux de construction et de décoration intérieure, est présente à Maison & Objet avec Ceramics of Italy, le stand de Confindustria Ceramica, projet en collaboration avec ICE.

Litokol présente à Paris les résultats de la recherche de Zherorisk[®] et les nouveaux produits de la collection Spaziocontinuo.

En accord avec la mission de l'entreprise et grâce à la **technologie Zherorisk[®]** Litokol vise à créer du bien-être pour tous et, à partir de cela, à créer des produits uniques et transmettre des valeurs d'excellence.

L'année 2018, qui vient de terminer, a été importante pour Litokol, qui a célébré ses 50 premières années d'activité et a conclu en même temps le projet de recherche appliquée Zherorisk[®], mené par le centre de recherche et de développement Litokol en collaboration avec des organismes académiques et le réseau de haute technologie de la région Émilie-Romagne, financé par la région Émilie-Romagne et l'Union européenne. Zherorisk[®] n'est pas un produit mais une technologie projetée dans l'avenir dans le but de développer une génération innovante de produits de construction, respectueux de l'environnement et à « risque zéro », avec lesquels on aborde la question de la santé et de la sécurité de ceux qui les appliquent et dans les environnements de tous les jours.

L'intuition scientifiquement innovante du projet n'est pas de travailler sur des produits individuels, mais de se concentrer « en amont » sur des technologies capables de reproduire différents types de formulations avec les mêmes caractéristiques de base. Le projet a permis de développer quatre systèmes de technologie chimique composés de matériaux de base innovants : **système de résines liquides à haute teneur en solides, système de résines liquides à base d'eau, système à base de ciment et système de résines en poudre.**

Ces matériaux de base innovants permettront la formulation d'une nouvelle génération de produits, composée de trois familles : **colles et enduits, mortiers décoratifs et mortiers antisismiques.**

LITOKOL S.P.A.

Via G.Falcone, 13/1
42048 RUBIERA (RE) Italy
Tél. +39.0522.622811
Fax. +39.0522.620150
info@litokol.it www.litokol.it

Capital social
Entièrement versé € 500 000,00
Code fiscal, n° de TVA
et n° inscr. entrep. RE : IT 00135210359
R.E.A. RE 105330 Mecc. RE 013255



Ces familles de produits « à risque zéro » seront sans danger pour la santé de ceux qui les appliquent et pour l'environnement (non corrosifs, non toxiques et non dangereux pour l'environnement), **avec de très faibles émissions de COV** pour assurer une qualité de l'air élevée pour les opérateurs à toutes les étapes du processus de construction et la salubrité des logements.

Ils seront également **exempts d'ADR** et pourront ainsi réduire de manière significative les problèmes et les coûts liés au transport et à la logistique. Ils n'auront donc aucune restriction découlant des règles de l'ADR sur le transport de marchandises dangereuses par route et aucune obligation d'utiliser des conteneurs approuvés par l'OMI pour le transport maritime. Ils auront donc des procédures de stockage plus faciles et des temps et des coûts logistiques réduits.

Pour répondre aux besoins actuels des secteurs de la construction et de la conception, qui exigent des solutions de plus en plus sûres avec un degré élevé d'innovation, les produits Zherorisk®, formulés à partir de matières premières renouvelables et de matériaux recyclés, auront une **faible empreinte carbone** soit de faibles émissions de gaz à effet de serre et auront également un **faible impact environnemental ACV** (*analyse du cycle de vie*) tout au long de leur cycle de vie.

Spaziocontinuo et le nouveau topcoat Hidrolux Evo

Le système complet de résines Spaziocontinuo, qui offre deux lignes de sol (également applicables aux murs), SpazioCemento et SpazioResina, et deux lignes de revêtement mural spécifiques, SpazioChiaroscuro et SpazioMetallo, introduit un nouveau topcoat à deux composants appelé **Hidrolux Evo**. Cette nouvelle peinture de protection, qui remplace la précédente, peut être utilisée aussi bien sur le mur que sur le sol et sera disponible en version satinée et mate. Très résistant aux taches, avec le nouveau topcoat deux couches peuvent être appliquées le même jour et accélérer ainsi l'exécution des travaux.

Hidrolux Evo remplace également les produits Litolux et Litolux Extra qui ne font plus partie de la gamme.

Janvier 2019

Depuis 1968, Litokol mise sur la recherche et l'innovation et promeut dans le monde entier des solutions innovantes pour les professionnels du secteur du bâtiment et de la conception. Outre sa présence capillaire sur le territoire national, Litokol assure aujourd'hui également une distribution capillaire au niveau international : la société est présente dans plus de 100 pays à travers le monde et opère directement avec des sociétés commerciales ou des structures de production sur des marchés stratégiques tels que la Russie, l'Ukraine, l'Arménie et la Chine.