

Calchèra San Giorgio, une gamme exclusive de mortiers et liants artisanaux

Restaurer dans les règles de l'art

Septembre 2020 – La restauration et la reconstruction de bâtiments historiques requièrent une approche toute particulière. Sensible à cette exigence, le centre de recherche et de formulation Calchèra San Giorgio ne procède pas à la légère. Pour concevoir des produits adaptés à un large éventail de projets de restauration, ses spécialistes s'appuient toujours sur étude approfondie des techniques de construction historiques. Au Benelux, leur large gamme de mortiers bioécologiques et de restauration est distribuée en exclusivité par Promacom, experte en rénovation, restauration et entretien de bâtiments.

Durabilité et biocompatibilité

Calchèra San Giorgio étudie et produit des matériaux destinés à la restauration, la construction, la consolidation structurelle et la réhabilitation de bâtiments d'intérêt historique et culturel. Fort d'une longue expérience, le centre a développé un vaste assortiment de mortiers de chaux, liants à la chaux, enduits, revêtements et peintures. Ces produits artisanaux sont le fruit d'une analyse approfondie des mortiers et enduits antiques, ainsi que de leurs formules originelles. Grâce à la compatibilité des produits avec les matériaux d'origine, leur ouvrabilité optimale et la réversibilité des interventions, Calchèra San Giorgio s'est imposé comme partenaire de choix des architectes, restaurateurs et experts en restauration. De plus, son offre réussit l'alliance entre biocompatibilité, durabilité et une excellente perméabilité à la vapeur. Les matériaux sont produits dans le plus pur respect de l'environnement, à partir de matières premières naturelles et exemptes de toute substance nocive. Enfin, toute la production satisfait au marquage CE, conformément aux exigences de sécurité et aux directives de l'UE.

Une production sur mesure

Outre sa large gamme de produits de qualité, Calchèra San Giorgio développe des matériaux sur mesure pour des projets spéciaux, allant de travaux structurels à la restauration de finitions décoratives. L'utilisation de teintes spécifiques pour le liant, le sable et les granulats permet de créer des matériaux très divers en matière de granulométrie, couleur, résistance à la compression, poids, densité et respirabilité. Calchèra San Giorgio est ainsi en mesure de garantir des solutions qui répondent parfaitement à l'ensemble des critères techniques et esthétiques requis, et ce même pour les projets les plus spécifiques et les plus délicats. Prenons à titre d'exemple son enduit rocailleux unique qui, après analyse des composants de l'enduit d'origine, a été développé spécialement pour Promacom.

La chaux pouzzolanique Panthéon FL 5

PERSBERICHT – COMMUNIQUE DE PRESSE

Le fleuron de la gamme de Calchèra San Giorgio ? Sa chaux pouzzolanique Panthéon FL 5, une chaux unique qui sert de liant dans de nombreux produits haut de gamme. Ce liant hydraulique se compose d'un mélange de chaux aérienne pure sous forme de poudre, calcinée à basse température, et de pouzzolanes ou cendres volcaniques naturelles moulues. La Panthéon FL 5 est un liant conçu d'après les formules de Vitruve et d'autres architectes renommés de l'Antiquité. Étant donné l'obligation de mentionner la composition chimique exacte sur chaque emballage, cette chaux FL 5 garantit des produits sans ciment. Elle offre une excellente compatibilité avec les matériaux de construction historiques, est particulièrement polyvalente et convient à la réalisation de n'importe quel mortier ou enduit pour les travaux de restauration et la conservation des monuments. Il s'agit en outre d'un liant écologique qui peut être utilisé dans les bâtiments bioécologiques. La chaux pouzzolanique Panthéon FL 5 garantit une exceptionnelle adhérence et ouvrabilité aux mortiers et enduits. Elle se caractérise par une très bonne perméabilité à la vapeur et une extraordinaire capacité de régulation de l'humidité. Enfin, la chaux pouzzolanique Panthéon FL 5 se distingue par une grande résistance aux microorganismes et aux influences atmosphériques.

Promacom BV

Tél. +32 3 776 65 60

info@promacom.be

www.promacom.be

À propos de nous

Promacom est un fournisseur de premier plan de produits et systèmes professionnels spécialisés pour la construction, la rénovation, la restauration et la maintenance. Nos produits et systèmes sont utilisés dans et autour des bâtiments résidentiels et monumentaux, dans un environnement industriel et pour les bâtiments d'utilité publique. Nous fournissons des solutions structurelles, décoratives et techniques de haute qualité pour la construction classique et écologique, la rénovation, la restauration, le nettoyage et la maintenance. Que ce soit pour des projets délicats ou des applications industrielles lourdes, notre savoir-faire, notre connaissance et notre assistance font de nous un interlocuteur fiable pour les produits de construction spéciaux. Nos conseils concrets et notre support technique sont votre assurance d'un résultat réussi.