pierre actual
ZAC DE CHASSAGNE
69360 TERNAY - 04 72 24 89 33

JUIN 11
Mensuel

Surface approx. (cm²) : 1209

Une façade rendue propre sur les quais de Saône à Lyon.

décapage et nettoyage de façade 100 % bio

Christian Galéa a fondé Licef en 1986, société axée sur la fabrication de produits chimiques dédiés spécifiquement aux opérations de décapage et de nettoyage de façades sur support béton, pierre ou bois. *"La pierre, il faut la dompter, la connaître et être sensible à son image de noblesse. Les façades en pierre à remettre en état ne peuvent pas s'appréhender comme de simples façades, c'est plus compliqué, ça se sent. Grâce à l'expérience emmagasinée depuis 25 ans et l'amour pour ce matériau, je mets mon savoir au service de ce métier de tradition qu'est la restauration des façades en pierre".*

A l'origine, Christian Galéa a créé la société Licef, dont l'activité principale était la fabrication de produits chimiques pour le décapage et le nettoyage de façade en pierre, béton, bois, etc. *"Notre technique est de retirer les matières organiques, les peintures, les traces de pollution qui empêchent la façade de respirer. Nous réalisons deux grandes gammes de produits : l'une spécifique au décapage (gamme Feltor®) et la seconde pour le nettoyage et la conservation (gamme Edifica®)".*

Au total, Licef fabrique quarante cinq types de produits différents selon les supports et les applications. *"Parfois*

pierre actual
ZAC DE CHASSAGNE
69360 TERNAY - 04 72 24 89 33

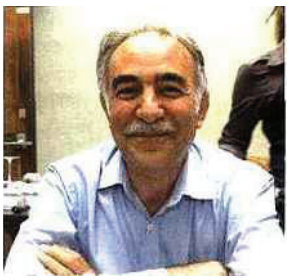
JUIN 11
Mensuel

Surface approx. (cm²) : 1209

certains chantiers nécessitent la mise en œuvre de decapants puis de nettoyants mais parfois seule la phase de nettoyage/conservation suffit. Les techniques que nous préconisons sont a base de produits biodégradables Les composants des produits respectent l'homme et l'environnement puisqu'elle ne possède aucun agent toxique"

La mise en œuvre consiste a ramollir la couche de salissure pour l'évacuer avec de l'eau à basse pression. L'opérateur applique le produit sur la façade au rouleau ou à l'aide d'un pistolet pneumatique (type pistolet à peinture) et laisse agir entre trois heures et une nuit en fonction de la dureté du support et du degre d'encrassement. Le rinçage s'exerce ensuite au moyen d'un nettoyeur a eau à hauteur de 10 à 20 bars maximum. "*Les produits sont présentés sous forme de gel et sont conditionnés dans des bidons de 18 kg. En moyenne, la consommation est de 600 gr/m2 pour une opération de nettoyage et de 600 a 900 gr/m2 selon les couches d'épaisseur, pour le décapage"*

Pour Christian Galéa, son metier s'exerce de façon assez particulière puisqu'il doit gérer de A à Z les chantiers. "*Nous assumons en amont l'étude de fourniture du produit adequat. Nous avons un rôle de conseil et de prescription pour les architectes, les régisseurs, les donneurs d'ouvrages ou encore les particuliers, etc. Au niveau de la pierre, nous avons des connaissances de la matière mais aussi les capacités et les compétences internes pour analyser le support dans le but de realiser un diagnostic complet.*



Christian Galea President Directeur General de Licef

Les produits s appliquent au rouleau ou par pulverisation, puis sont rinçes a l'eau a haute pression

Deux exemples de façades traitees La difference entre avant et apres est assez frappante La desincrustation lente des salissures organiques s'opere par l'action de la gamme de produits de nettoyage neutre Edifica® fabriquee par Licef

pierre actual
ZAC DE CHASSAGNE
69360 TERNAY - 04 72 24 89 33

JUIN 11
Mensuel

Surface approx. (cm²) : 1209

Ensuite, à la demande de l'entrepreneur qui a en charge la mise en œuvre de nos produits nous pouvons l'assister techniquement. Mais en aucun cas nous ne gérons cette opération".
Les utilisateurs des produits Licef sont les façadiers, les peintres, les tailleurs de pierre, les maçons, etc. *"Chaque région a sa spécificité. A Lyon par exemple, les façades sont traitées en règle générale par des façadiers tandis que sur la région bordelaise, ce sont les tailleurs de pierre qui opèrent".*
Située en région lyonnaise, à Villette d'Anthon, la société Licef emploie au total trente deux personnes dont douze technico-commerciaux formés en interne présents sur toute la France. *"Leur rôle est de promouvoir notre entreprise, nos produits et notre technique douce non agressive adaptée aux pierres calcaires de toute dureté".*
Si dès l'origine Licef a développé ses produits pour tous supports, Christian Galéa a toujours eu un petit faible pour la pierre naturelle. Ce

Ci-dessus, façade en pierre de Bourgogne quai Saint-Georges à Lyon, qui a été nettoyée avec le produit Solumax. Ci-contre, rue Edouard Herriot sur la Presqu'île lyonnaise, façades en cours de rénovation. Une opération de décapage et de nettoyage a été réalisée avant qu'un badigeon, composé de chaux et de pigment, soit appliqué sur l'ensemble des parties pierre.

marche, qui represente plus de 20 % de son activite totale a tendance a progresser regulierement *"Aujourd'hui, le developpement de notre gamme de produits pour le nettoyage des façades en pierre est en phase tres active Ça me tient a cœur"*, conclut Christian Galea

Facade en pierre de Cruas (Drome), decapee et nettoyee en 2009

Les façades de ce batiment du centre ville lyonnais ont ete entierement decapees et nettoyees puis traitees avec une patine a la chaux naturelle que fabrique egalement la societe Licef