

CHAUX GRISE
TRADIBAT 85™

Restauration d'une église romane

CHANTIER RÉFÉRENCE

LAFARGE
Construire
des villes meilleures™

ARDÈCHE (07)

Une église romane du XVII^e siècle à Coux

HISTOIRE DU LIEU

Situé sur un éperon rocheux, le clocher de l'église romane de Coux surplombe la vallée de l'Ouvèze. L'édifice religieux fut élevé en 1664, sur les fondations d'un ancien prieuré abandonné lors des affrontements opposant Louis XIII et les Protestants au début du XVII^e siècle dans la région. Afin de préserver ce patrimoine historique, la mairie de Coux a souhaité, courant 2014, lancer la restauration de la façade extérieure de l'église. Pour cela, elle a fait appel à deux architectes : l'un des bâtiments de France et l'autre du Patrimoine.

LANCEMENT DU CHANTIER :

septembre 2014

LIVRAISON : février 2015

EFFECTIF DU CHANTIER : 4 maçons

MAÎTRE D'OUVRAGE :

mairie de Coux

MAÎTRE D'ŒUVRE : Reboulet SARL

ARCHITECTE : **Sophie Montmard,**
Architecte du Patrimoine

MAÎTRISE D'ŒUVRE CONSEIL :

Service Territorial

de l'Architecture

et du Patrimoine (STAP)



L'OBJET DES TRAVAUX

Suite à un appel d'offres lancé par la mairie de Coux, l'entreprise Reboulet est intervenue pour remettre à neuf les enduits de la façade extérieure de l'église, clocher compris. Le but : faire apparaître les joints de pierre, tout en respectant la finition à pierres vues d'origine. Les travaux ont consisté à :

- piquer le mur à l'aide d'un burineur électrique pour enlever l'enduit abîmé, en prenant garde de ne pas desceller les pierres ;
- laver la façade au jet d'eau afin d'enlever les résidus d'enduits et la poussière ;
- préparer le mortier à base de chaux grise, de sable gris 0/4 et de gravillons de basalte 4/6 ;
- jeter le mortier à la truelle, en partant du haut de la façade vers le bas ;
- gratter l'enduit à la langue de chat pour obtenir une apparence vieillie.

L'ENTREPRISE RETENUE

Créée en 1975, l'entreprise Reboulet est experte en maçonnerie, taille de pierres, badigeons à la chaux, ravalement de façades, charpente et couverture. Depuis 1980, elle s'est spécialisée en restauration du patrimoine ancien et travaille notamment pour les Bâtiments de France.

Certifiée RGE, elle met à disposition son savoir-faire pour améliorer la performance énergétique des édifices. Implantée à Livron-sur-Drôme (26), elle compte 13 salariés qui interviennent dans la région Rhône-Alpes.



CONTACT



REBOULET SARL

3, impasse Thomas Edison

ZA La Fauchetière II – 26250 Livron-sur-Drôme

Tél. : 04 75 61 60 56

Gérant : Éric Aguettaiz



PARTIES BASSES DE LA FAÇADE DE L'ÉGLISE

Restauration des enduits extérieurs avec la chaux grise Tradibat 85™.

ÉRIC AGUETTAZ

« AVEC LA CHAUX TRADIBAT 85™, NOUS EMBELLISSONS ET PRÉSERVONS DURABLEMENT LE PATRIMOINE. »

Chargée de la restauration des enduits extérieurs de l'église, l'entreprise Reboulet est d'abord intervenue sur le clocher, puis sur les parties basses de la façade. L'un de ses objectifs principaux ? Ne pas dénaturer le monument pour préserver le patrimoine de Coux. C'est pourquoi, elle s'est orientée vers des matériaux respectueux des supports sur lesquels ils sont appliqués, dont la chaux. À cela, est venue s'ajouter la nécessité de trouver une teinte en accord avec la pierre grise des bâtiments ardéchois. Tout naturellement, l'entreprise Reboulet a choisi Tradibat 85™, une chaux grise dont la couleur a permis de s'approcher de l'aspect final recherché.

UN MORTIER EN HARMONIE AVEC LE PAYSAGE ET LA TRADITION

Une fois le type de chaux déterminé, l'entreprise Reboulet a travaillé le mortier : « Pour trouver un matériau en harmonie avec les couleurs des bâtiments et des enduits de l'Ardèche, nous avons fait plusieurs tests couleurs, explique Éric Aguettaaz, gérant de l'entreprise Reboulet. Notre choix s'est finalement porté sur un mélange composé de chaux Tradibat 85™, de sable gris 0/4 et de gravillons de basalte 4/6 ». Par ailleurs, ces gravillons ont permis d'obtenir, après grattage à la langue de chat, un rendu granulé qui a donné un aspect vieilli à la façade. « La volonté était vraiment de rester dans la tradition du bâtiment », ajoute Éric Aguettaaz.

PRISE RAPIDE POUR DÉLAIS SERRÉS

« À la demande de la mairie, nous devons finir le clocher et la façade principale de l'église avant les fêtes de Noël », raconte Éric Aguettaaz. Un timing serré donc, d'autant plus que les intempéries automnales et hivernales sont venues perturber le chantier. Pour tenir les délais, l'utilisation de la chaux Tradibat 85™ s'est avérée déterminante. Grâce à un début de prise en 3 h seulement, l'entreprise a pu tenir une cadence soutenue : « nous appliquons l'enduit le matin et grattions l'après-midi ». De plus, la souplesse du mortier a facilité les manipulations et garanti une mise en œuvre rapide, pour un résultat optimal.

LONGUE VIE AU PATRIMOINE !

En tant que chaux hydraulique, Tradibat 85™ est particulièrement adaptée à la rénovation du bâti ancien. En effet, sa résistance accrue leur confère une plus grande résistance face aux épreuves

du temps. Elle protège également les murs des intempéries en les rendant imperméables à l'eau de ruissellement. Une façon de protéger durablement les monuments !



LES CHIFFRES CLÉS DU CHANTIER

- > 700 m² de façades à restaurer
- > 8 tonnes de chaux Tradibat 85™
- > 40 tonnes de sable gris 0/4
- > 2 tonnes de basalte (4/6)
- > 4 maçons sur le chantier

TRADIBAT 85™ DANS LE DÉTAIL

Conditionnement : sacs de 25 kg

Appellation normative : HL 5 CE

Début de prise : 3 h

Composition : 85 % de chaux naturelle pure, 15 % de ciment gris et agents d'onctuosité

Résistance moyenne : 11 MPa à 28 jours



CLOCHER DE L'ÉGLISE DE COUX

Du sable gris et des gravillons de basalte ont été mélangés à la chaux pour une teinte harmonieuse.



LAFARGE FRANCE
2 av du Général de Gaulle
92148 Clamart Cedex
Tél. : 0820 385 385
(0,12 € TTC/min)
www.lafarge-france.fr

