



CSC

Conservation Science Consulting Sàrl

La science au service des monuments et des sites
Wissenschaft im Dienst historischer Bauten und Anlagen
Science for monuments and sites

A. 0128.01 - 4.11.2009

FR, DOMDIDIER, CHAPELLE NOTRE-DAME DE LA COMPASSION

CHOIX DES MATÉRIAUX POUR LA RÉNOVATION DES FAÇADES EXTÉRIEURES



Façade ouest, détail. Hauteur de l'image ≈ 50 cm

Résumé :

Sur la base du constat d'état établi pour la chapelle Notre-Dame de la Compassion de Domdidier, nous conseillons : de piquer le crépi sur une hauteur de 1 à 1.5 m sur le côté sud - y compris le socle en ciment qui se trouve à la base du mur -, et sur une hauteur de 0.5 m sur le reste du bâtiment afin d'éliminer le socle en ciment si celui-ci se trouve sur tout le pourtour du bâtiment. Nous recommandons ensuite de faire les réparations du crépi à l'aide d'un mortier à base de chaux hydraulique et de ciment blanc sans adjuvant hydrophobe et enfin d'appliquer une peinture purement minérale non hydrophobe.