

---

## MONTAIONE ( FIRENZE ) - AZIENDA AGRICOLA BARBIALLA

### Protezione di un paramento murario

---

Il complesso rurale sorge nella zona collinosa fra S.Miniato e Castelfiorentino e domina, dall'alto di un colle, cinque vallate. E' costituito da un insieme di edifici che si accorpano intorno ad una torre, il tutto circondato da un muro di contenimento di un ampio terrapieno nel quale sono ricavati alcuni locali di servizio: il muro è realizzato in cotto, sassi, mattoni ed è inclinato verso l'esterno; la pioggia, penetrando nelle fessure, ha creato infiltrazioni di umidità nei locali di servizio.

Dopo aver ripristinato i giunti si è proceduto alla applicazione di un protettivo idrofobizzante, a base di Fluorobase CLS.

Con prove eseguite prima e dopo il trattamento si è potuto verificare che l'effetto idrofobizzante fosse soddisfacente anche a distanza di un anno.

