

MASSANO DI CARAVAGGIO - BERGAMO
Chiesa parrocchiale di San Vitale

RESTAURO CONSERVATIVO

IMPRESA ESECUTRICE

Edil Frigé S.r.l.

Via San Lazzaro, 1
24050 - Covo (BG)

Premac S.r.l.

Via degli Artigiani, 31
25080 - Muscoline (BS)
Tel. 0365 37 32 34
www.premacrsl.it

AGENTE FASSA BORTOLO

Paolo Monselli

paolo.monselli@fassabortolo.it
tel.: 335 23 23 31



SISTEMI E PRODOTTI FASSA BORTOLO

Sistema Posa Pavimenti e Rivestimenti

- SA 500

FASSA S.r.l.
Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV)
tel. +39 0422 7222 - fax +39 0422 887509
www.fassabortolo.com - fassa@fassabortolo.com

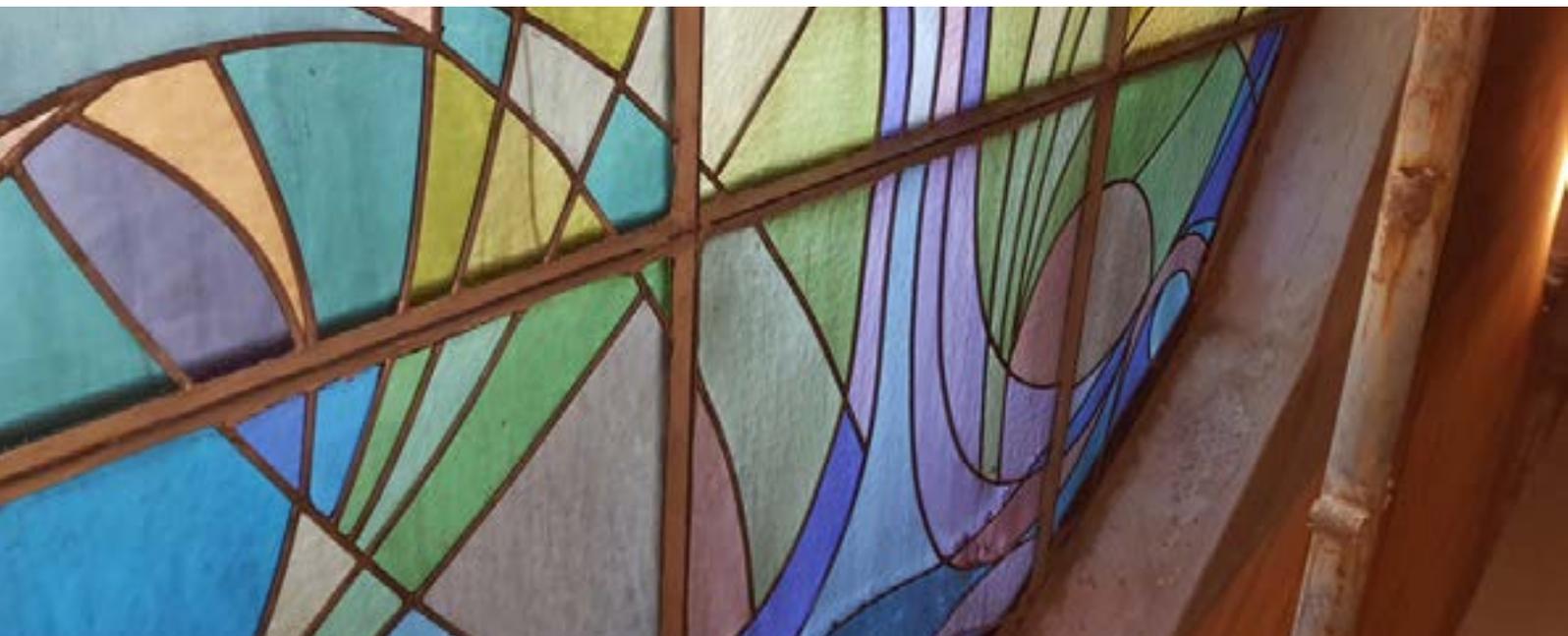
**FASSA
BORTOLO**
QUALITÀ PER L'EDILIZIA

TIPOLOGIA DI INTERVENTO

Realizzazione di massetto
autolivellante



Nel comune bergamasco di Caravaggio si trova la frazione di Massano e uno degli edifici di maggiore interesse della località è la chiesa Parrocchiale di San Vitale. La chiesa è stata riedificata nella sua forma attuale nel 1928 e custodisce diverse opere di importante carattere artistico, quali un affresco settecentesco che ritrae la Madonna con Gesù bambino, San Rocco e Sant'Alberto, il Battesimo di Gesù del 1946 (opera di Trento Longaretti) e un sacro bronzo del 1699 che in passato avvertiva la popolazione del pericolo di calamità naturali.



Il rosone principale



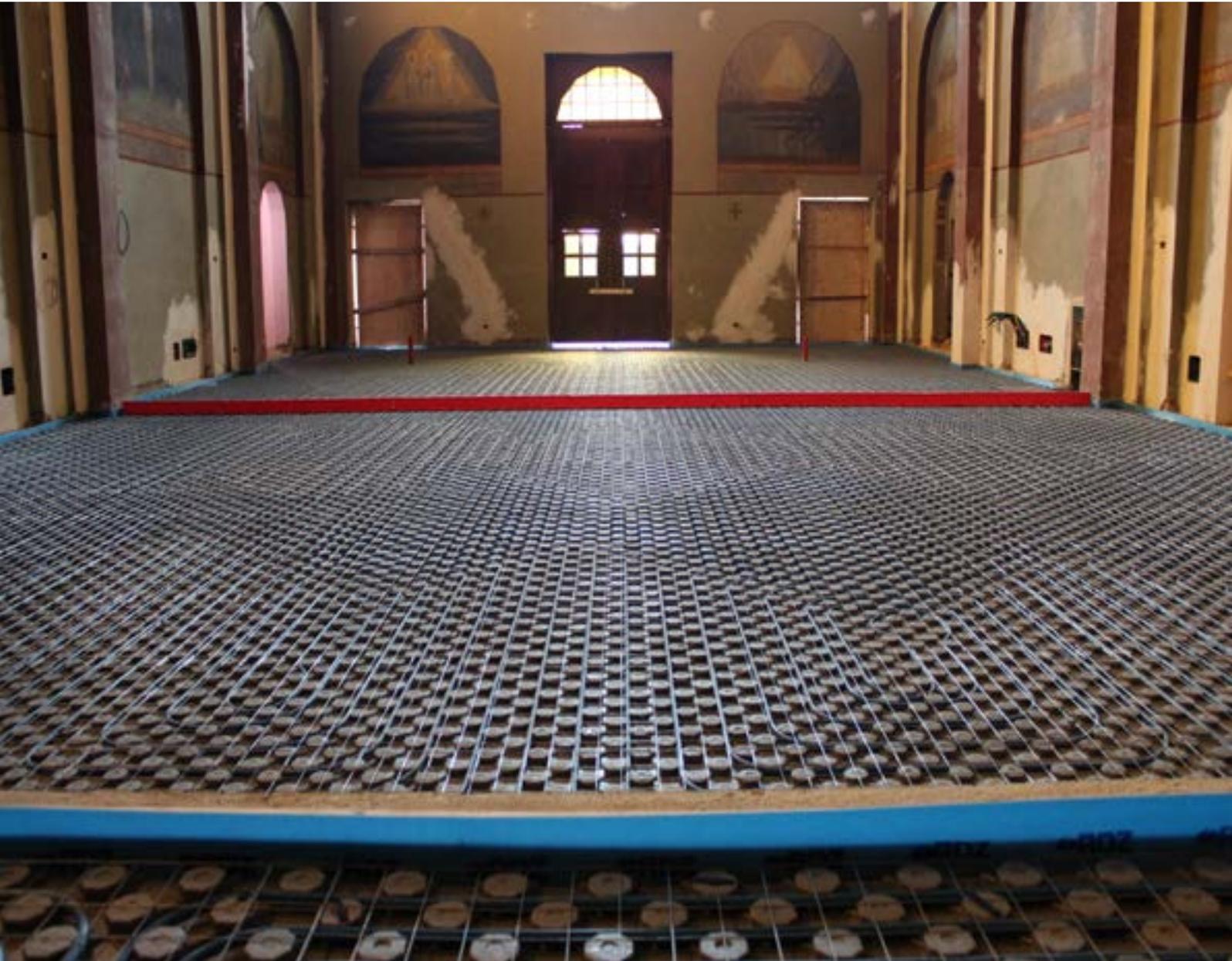
Demolizione della pavimentazione esistente

Nel 2017 sono iniziate le opere di restauro conservativo e miglioramento sismico della chiesa eseguiti dalla ditta specializzata **Edil Frigé S.r.l.** con sede a Covo, provincia di Bergamo. La chiesa presentava diversi tipi di danni da sistemare, dalle lesioni negli archi in corrispondenza delle volte, alle lesioni sui tiranti e sul rosone principale, fino alla necessità di rinforzare la zona dell'altare. Inoltre, per contenere i costi di riscaldamento, la committenza ha deciso di realizzare un sistema di riscaldamento a pavimento e rinnovare totalmente il rivestimento esistente.



Rinforzo dell'altare

Dopo la totale rimozione della pavimentazione esistente e della realizzazione del sottofondo, sull'intera superficie dentro la chiesa sono stati posizionati i pannelli isolanti e le tubazioni per la circolazione dell'acqua calda dell'impianto di riscaldamento a pavimento. Successivamente è stato applicato il massetto pompabile **SA 500** interponendo una rete elettrosaldata all'interno e creando gli appositi giunti di frazionamento. Il massetto è stato fornito dalla ditta **Premac S.r.l.** e pompato al punto di posa. Speciale cura è stata data al rispetto dei livelli di riferimento posizionati a terra e al livellamento del massetto mediante apposita barra. Il risultato finale è una superficie perfettamente a livello, compatta, senza fessurazioni e idonea per la successiva posa del materiale lapideo di rivestimento.



Predisposizione dei pannelli isolanti, tubazioni, rete elettrosaldata e giunti di dilatazione per il successivo getto di SA 500



Dettaglio predisposizione delle superfici per il getto di SA 500





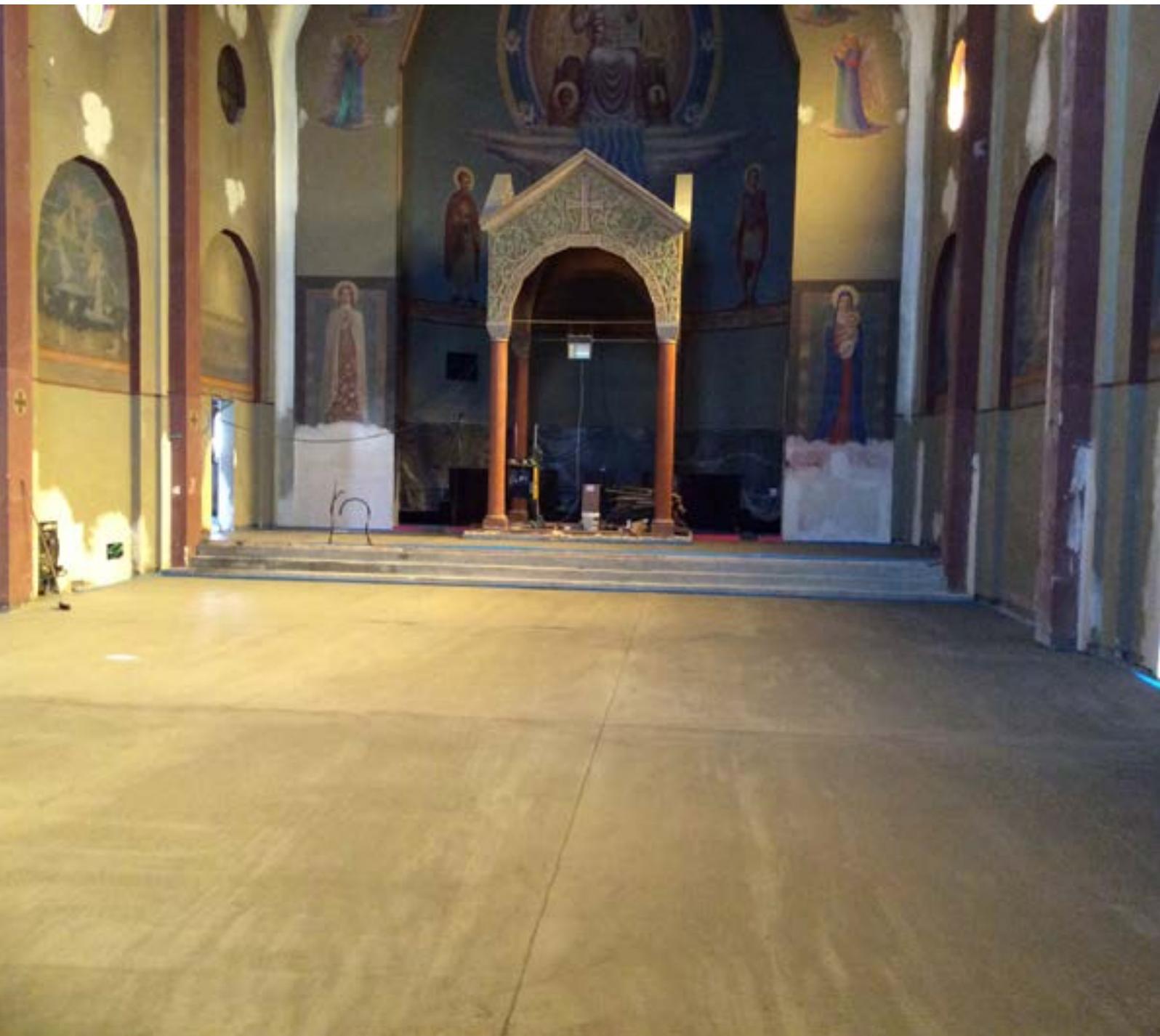
Camion della ditta Premac S.r.l. fornendo il massetto autolivellante SA 500



Applicazione di SA 500 e collocazione degli appositi livellatori



La superficie ottenuta ad applicazione avvenuta



Il nuovo massetto pronto per l'applicazione dei rivestimenti

PRODOTTI FASSA BORTOLO



SA 500
Massetto autolivellante a base cementizia per pavimenti
interni civili