

IMPRESA ESECUTRICE

Cavallo Costruzioni

Soc. Coop. a r.l.
Corso Italia, 219
80010 Quarto (NA)
tel.: 081 87 69 436
info@cavallocostruzioni.com

AGENTE FASSA BORTOLO

Luigi Massimo

luigi.massimo@fassabortolo.it
tel. 333 75 16 610



SISTEMI E PRODOTTI FASSA BORTOLO

Sistema Posa Pavimenti e Rivestimenti

- SA 500
- AQUAZIP GE 97
- AZ 59 FLEX

Sistema Finitura

- A 64 R-EVOLUTION
- FASSANET 160

Sistema Colore

- FX 526
- RX 561
- FS 412
- RSR 421

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



TIPOLOGIA DI INTERVENTO

Realizzazione di massetto

Impermeabilizzazione

Posa di piastrelle

Rasatura armata

Realizzazione di rivestimento
protettivo esterno



La chiesa Maria Regina della Pace si trova nel Comune di Quarto (NA) ed appartiene alla Diocesi di Pozzuoli. Inaugurata nel 2015 dal Vescovo di Pozzuoli, Monsignor Gennaro Pascarella, la chiesa è un luogo di culto fortemente voluto da sempre dalla Diocesi. È formata da due strutture moderne e funzionali che hanno segnato il punto di svolta per il quadrante nord orientale del comune che vuole rinascere e progredire.



L'altare



Applicazione del massetto SA 500

L'aula liturgica ha capienza per circa 600 persone ed è stata costruita grazie al contributo dei cittadini e dai fondi derivanti dal 8x1000. La struttura si presenta senza pilastri interni, con un tetto in cemento faccia a vista a forma di tenda con le diverse pendenze che vogliono simboleggiare l'effetto del vento caratteristico di questi territori.

Il massetto sul quale sono state successivamente posate le piastrelle in gres è stato realizzato con **SA 500**. Il prodotto è un massetto autolivellante, fornito anche in silos, per pavimenti interni. Questo tipo di massetto si distribuisce uniformemente sul piano di posa e basta solo finirlo con l'apposita barra livellatrice. La superficie risultante risulta essere piana, compatta, senza fessurazioni o crepe.



Le piastrelle in gres sono state incollate sul massetto con l'adesivo **AZ 59 FLEX**. Questo adesivo può essere usato per posare di versi tipi di materiali quali piastrelle in ceramica, mosaico ceramico, klinker, gres, gres porcellanato, cotto e ricomposti. È utilizzabile sia in interni che in esterni, su pareti, pavimenti e soffitti realizzati con intonaci di fondo a base di calce, cemento, gesso e malte bastarde, massetti a base cemento o anidrite, solette in calcestruzzo e pavimenti esistenti. Le superfici orizzontali delle terrazze sopra la chiesa sono state impermeabilizzate con **AQUAZIP GE 97** interponendo la rete alcali-resistente **FAS-SANET 160**.



Superfici interne



Impermeabilizzazione delle terrazze



Tutte le superfici esterne in calcestruzzo sono state rasate con **A 64 R-EVOLUTION**, prodotto fibrinforzato e idrofugato, appositamente sviluppato per essere applicato su superfici di elevate resistenze meccaniche. **A 64 R-EVOLUTION** è stato applicato in due mani annegando la rete alcali-resistente **FASSANET 160** nel primo strato.

A maturazione avvenuta del rasante, l'intervento è stato completato da un ciclo decorativo e protettivo realizzato in alcune zone con il rivestimento acril-silossanico **RX 561** (preceduto dal suo fondo ancorante **FX 526**), in altre zone con il rivestimento idrosiliconico rustico **RSR 421** (preceduto dal relativo fondo **FS 412**).

*Sopra: applicazione di **A 64 R-EVOLUTION**, sotto: finitura ottenuta con **RX 561***





Facciata principale



Esterni

PRODOTTI FASSA BORTOLO



SA 500
Massetto autolivellante a base cementizia per pavimenti interni civili



AQUAZIP GE 97
Guaina elastica cementizia bicomponente per l'impermeabilizzazione



AZ 59 FLEX
Adesivo monocomponente a buona elasticità, bianco e grigio, per pavimenti e rivestimenti sia in esterno che interno



A 64 R-EVOLUTION
Rasante minerale fibrorinforzato idrofugato, da applicarsi su superfici di elevate resistenze meccaniche, a base di calce e legante idraulico, per interno ed esterno



FASSANET 160
Rete di armatura da 160 g/m² in fibra di vetro alcali-resistente



FX 526
Fondo di ancoraggio pigmentato universale

PRODOTTI FASSA BORTOLO



RX 561
Rivestimento acril-silossanico rustico



RSR 421
Rivestimento idrosiliconico rustico



FS 412
Fissativo per cicli idrosiliconici