

UN SERPENTE DI MOSAICO

Una figura “fantastica” per la riqualificazione urbana dell'ex-area industriale Motta

A Milano le aree originariamente occupate dallo stabilimento industriale Motta sono state riconvertite ad altre attività - residenziale e terziario - e una parte è stata destinata a parco. A “spezzare” la superficie erbosa, il progetto elaborato dallo Studio Conti Associati ha previsto una piazzetta lastricata in cubetti di pietra dalla quale, con aria sorniona, spunta il lungo collo di un serpente. Il corpo principale è costituito da una rete metallica ricoperta da ciappetta di calcestruzzo modellata a mano.

La base è rivestita in cubetti di Luserna di 6-8 cm e il resto del corpo con tessere di mosaico Bisazza in diverse tonalità di grigio, mentre la testa è decorata da strisce di mosaico bianco e rosso, larghe rispettivamente 30 e 35 cm. Una cresta in calcestruzzo rivestita di mosaico giallo e una bocca in mosaico rosso fuoco rifiniscono la figura fantastica del serpente.

La Fratelli Gaslini Parchi e Giardini, oltre a realizzare la struttura del ser-

*Foto 1, 2, 3, e 4.
La posa del mosaico Bisazza policromo sul collo del serpente è stata realizzata utilizzando l'adesivo cementizio KERAQUICK miscelato con LATEX PLUS per migliorarne la deformabilità. Per la stuccatura delle fughe è stato usato ULTRACOLOR PLUS.*



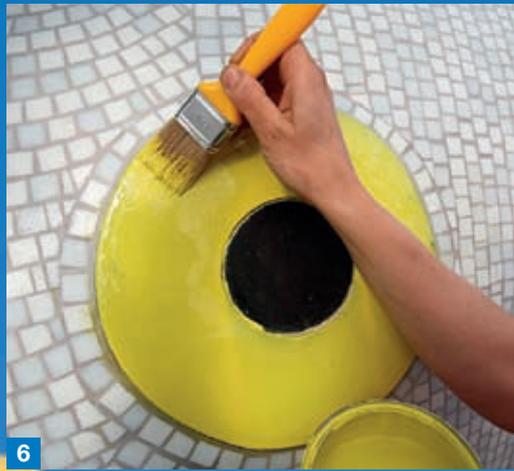
IN PRIMO PIANO

ULTRACOLOR PLUS

È una malta per la stuccatura all'interno e all'esterno di pavimenti e rivestimenti in ceramica di ogni tipo, cotto, materiale lapideo, mosaico vetroso e di marmo. Ideale sia per spazi caratterizzati da traffico intenso,

sia per luoghi residenziali oppure per stuccatura di pavimenti e rivestimenti all'esterno. La malta è costituita da una miscela di speciali leganti idraulici, inerti di granulometria calibrata, speciali polimeri, additivi idrofobizzanti, molecole organiche e pigmenti. La formula di ULTRACOLOR PLUS è integrata da due innovative tecnologie: BioBlock® (speciali molecole che impediscono alla radice la formazione dei microrganismi responsabili delle muffe) e DropEffect® (che riduce l'assorbimento di acqua superficiale). Il prodotto è classificato **CG2** secondo la norma **EN 13888**.







7

Foto 5.
Una cresta giallo sole, realizzata sempre in mosaico posato con prodotti Mapei, rende il serpente identificabile anche da lontano.

Foto 6, 7, 8 e 9.
Anche il mosaico policromo degli occhi e della cresta del serpente è stato posato con l'adesivo cementizio KERAQUICK miscelato con LATEX PLUS. Per la stuccatura delle fughe è stato usato anche in questo caso, ULTRACOLOR PLUS.



8



9



10



11

pentente, si è occupata anche della posa del mosaico e per avere un prodotto all'altezza del compito ha contattato l'Assistenza Tecnica Mapei.

Quest'ultima ha proposto di utilizzare KERAQUICK, adesivo cementizio ad alte prestazioni, a presa rapida e scivolamento verticale nullo, ideale per la posa all'interno e all'esterno di piastrelle di ceramica e materiale lapideo. Per migliorarne la deformabilità sino a soddisfare i requisiti della classe S2 (adesivo altamente deformabile) secondo EN 12004, KERAQUICK è stato miscelato con il lattice elasticizzante LATEX PLUS che sostituisce totalmente l'acqua di impasto. Per la stuccatura delle fughe è stato consigliato l'utilizzo di ULTRACOLOR PLUS, una malta antiefflorescenze, a presa e asciugamento rapido, antimuffa grazie alla tecnologia BioBlock® e altamente idrorepellente per effetto degli additivi idrofobizzanti (tecnologia DropEffect®).

Ora anche il passante più frettoloso non può ignorare il grande serpente che si affaccia alla superficie del parco.

Foto 10.
Un particolare della testa del serpente alla fine dei lavori.

Foto 11.
Il grande serpente aspetta di essere presentato al pubblico.

SCHEDA TECNICA

Testa di serpente nel parco ex area industriale Motta, Milano

Progettista: arch. Guglielmo Oneto, Studio Conti Associati

Anno di costruzione: 2007

Intervento Mapei: fornitura dei prodotti per la posa delle tessere di mosaico e stuccatura delle fughe del mosaico

Anno di intervento: 2007

Committente: Lamaro Group, Milano

Direttore lavori: ing. Giangaleazzo Conti, Studio Conti Associati

Impresa esecutrice: Fratelli Gaslini Parchi e Giardini

Materiali posati: tessere di mosaico

Rivenditore Mapei: Dipred, Pero (MI)

Coordinamento Mapei: Andrea Peli, Mapei SpA

Prodotti Mapei: i prodotti citati in questo articolo appartengono alla linea "Prodotti per ceramica e materiali lapidei".

Le relative schede tecniche sono contenute nel sito internet www.mapei.com.

Gli adesivi e le fugature per la posa di ceramica e materiali lapidei sono conformi alle norme EN 12004 ed EN 13888.

La quasi totalità dei prodotti per la posa Mapei sono anche certificati da GEV.

Latex Plus: lattice elasticizzante da miscelare con Keraquick.

Keraquick (C2FTS1, diventa S2 se impastato con Latex Plus): adesivo cementizio ad alte prestazioni, a presa rapida e scivolamento verticale nullo, deformabile, per piastrelle ceramiche e materiale lapideo.

Ultracolor Plus (CG2, EC1): malta ad alte prestazioni modificata con polimero, antiefflorescenze, per la stuccatura di fughe da 2 a 20 mm, a presa ed asciugamento rapido, idrorepellente con DropEffect® e antimuffa con tecnologia BioBlock®.

RM