

# Bianco Buchtal in biblioteca

di Chiara Bruzzichelli

Un intervento architettonico importante che parte da un'attenta analisi delle esigenze di un pubblico di lettori e le concilia ad una struttura di estrema gradevolezza estetica: la Biblioteca Comunale di Cecina è uno di quei progetti che meritano l'attenzione di tutti coloro che operano nel campo della progettazione e dell'industria dei pavimenti e rivestimenti ceramici in particolare.

## Facciata esterna

Il rivestimento delle pareti esterne è quello che identifica in modo inequivocabile l'intera struttura. Data la particolare forma dell'edificio, per realizzare il rivestimento è stata utilizzata la serie Chroma della Agrob-Buchtal nel formato di cm. 30x30x6 mm. di spessore, in colore bianco lucido, ottenendo quel particolare "contrasto" richiesto dalla studio di progettazione. La posa è quindi stata eseguita con Buchtal 802070, collante specifico ad alta adesività e resistenza, più Buchtal 852410, componente liquido a base di

lattice di gomma per rispondere alle esigenze di dilatazione e compressione. Le fughe sono quindi state stuccate con Buchtal Supax di colore bianco, indicato per fughe da 2 a 10 mm., mentre, per i giunti di dilatazione, è stato utilizzato Buchtal Elasticolor UW, sigillante mono componente a base acetica.

## Pavimentazione esterna e gradini

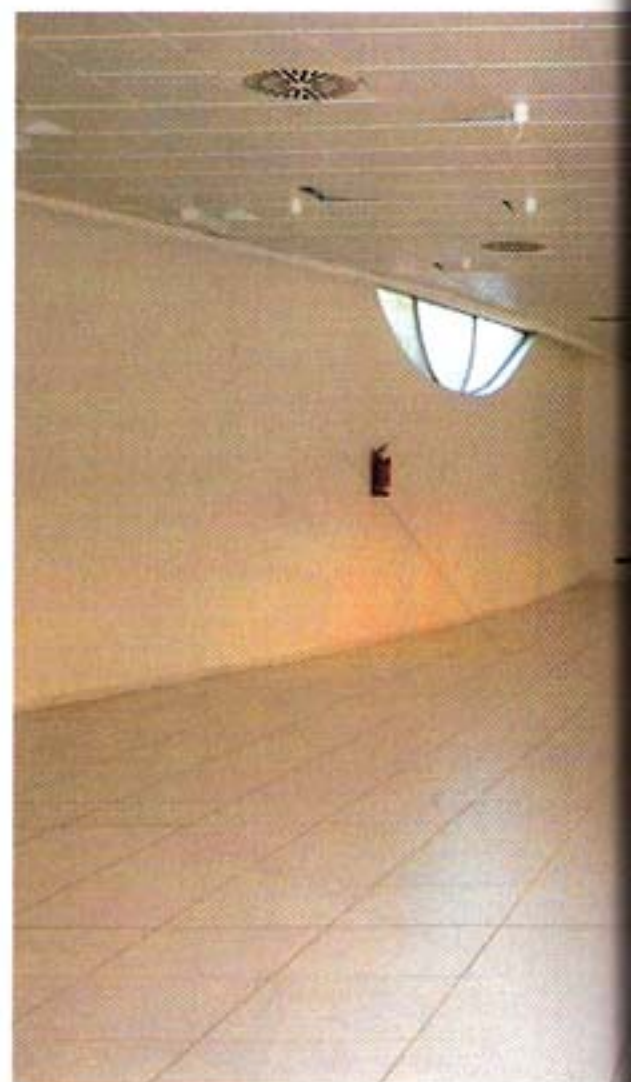
Gli esterni sono stati eseguiti con la serie Chroma Terra della Agrob-Buchtal (formato 30x30x8 mm. di spessore), a superficie non smaltata e nella colorazione Tundra con finitura superficiale arricchita di particelle metalliche antiscivolo. In questo modo è stata ottenuta la richiesta funzione "antislip" ed è stata conferita una connotazione di grande effetto all'ambiente.

La posa in opera è stata realizzata utilizzando Buchtal 802050, collante specifico ad alta adesività e resistenza, mentre la fugatura è stata realizzata con stucco cementizio Buchtal 843007 di colore grigio chiaro.



## Pavimentazione interna

In considerazione della grande affluenza di pubblico, primaria esigenza della committenza era quella di avere una superficie resistente e nello stesso tempo facilmente pulibile, sempre tenendo presente la necessità di dare luminosità ed eleganza all'intero ambiente. Sono quindi state utilizzate lastre Buchtal Keraion smaltate, di formato cm. 60x60x8 mm di spessore (prodotto per estrusione in piano e successivamente smaltato in base alle







enze di applicazione).  
 La posa in opera è stata effettuata con  
 collante specifico ad alta adesività e  
 senza Buchtal 802070, in grado di  
 resistere alle sollecitazioni cui è  
 destinato ad essere sottoposto il  
 pavimento.

### Spazi igienici

Perché in questi ambienti sono stati  
 utilizzati materiali ad alta resistenza  
 chimica e a tutti gli agenti chimici (si  
 riferisce ad aree sottoposte a continui

lavaggi con detergenti acidi).  
 Per i pavimenti è stata scelta la serie  
 Chroma Business (Agrob-Buchtal) nel  
 formato cm. 30x30x8 mm di spessore.  
 Per i rivestimenti la scelta è caduta sulla  
 Serie Chroma in cm. 12,5x25,0x 6 mm  
 di spessore.

Si tratta di una serie "storica" che viene  
 prodotta da circa 50 anni senza  
 sostanziali modifiche e che si  
 caratterizza per il suo basso spessore.

La posa in opera è avvenuta con gli  
 stessi prodotti utilizzati per la  
 pavimentazione delle altre aree interne.

## AGROB BUCHTAL

*Cantiere: Biblioteca Comunale di Cecina  
 Ditta esecutrice: Imp. Mori Leo - Piombino (LI)  
 Direttore tecnico: Geom. Faleri  
 Progettazione: Studio Delta Associati  
 Direttore lavori: Architetto Carli  
 Direttore artistico: Architetto Capriotti*

#### Materiali ceramici utilizzati:

- AGROB-BUCHTAL (DEUTSCHE STEINZEUG CREMER & BREUER - ITALIA)
- facciata esterna: SERIE CHROMA cm. 30x30 bianco lucido ca. 2.000 mq. (ART. 22060/700)
- pavimentazione esterna: SERIE TERRA VIVA cm.30 x30 grigio porfido ca. 1.000 mq. (ART. 42060/985 Tundra)
- pavimentazione interna: SERIE KERAION cm. 6 x60 smaltato ca. 1.300 mq. (ART. K100/4261 Modena)
- sbagni: SERIE CHROMA (cm. 12,5x25) - CHROMA BUSINESS (cm. 30x30) ca. 1.000 mq. (ART. 42060/6522,652è) (ART. 18120/520,521)

#### Materiali per la posa in opera:

- collante: BUCHTAL (ART. 802050 + 802070 + 852410)
- stucco: BUCHTAL (ART. Supax, Kerflott)
- giunti di dilatazione: BUCHTAL (Art. Elasticolor)

