Come impermeabilizzare e rivestire la piscina con il mosaico



La realizzazione di una piscina richiede una perfetta impermeabilizzazione; pareti e pavimento devono essere planari, eventuali irregolarità devono essere eliminate con prodotti idonei, in modo da preparare il supporto sia per l'applicazione dell'impermeabilizzante sia per la successiva posa del rivestimento.

Nel caso di posa del mosaico vetroso è importante scegliere colla e sigillante idonei, in grado di resistere all'azione aggressiva degli agenti chimici utilizzati per il trattamento e la depurazione dell'acqua (anche di mare). Solo in questo modo è possibile mantenere inalterata nel tempo la stuccatura del rivestimento, evitando distacchi del sigillante, alterazione del colore o formazione di macchie.









Tecnica di esecuzione

- 1. Le pareti devono essere rese perfettamente planari e a tale scopo si può utilizzare la rasatura a presa rapida weberfloor Zero30, con finitura liscia e applicabile da 1 a 30 mm di spessore.
- 2. Regolarizzare, se necessario, la pavimentazione con **weberfloor Zero30** ed eseguire l'impermeabilizzazione con la guaina elasto-cementizia **weberdry elasto1 top** dopo circa 6-8 ore.
- 3. In alternativa, per regolarizzare la pavimentazione è possibile utilizzare il massetto ad alta resistenza e finitura compatta **weberplan MR81**, posato in adesione al supporto tramite boiacca d'aggancio, in spessore minimo di 2 cm (*Foto A*), in tal caso, eseguire l'impermeabilizzazione con **weberdry elasto1 top** a completa maturazione del massetto (circa 28 gg).
- 4. Eseguire in corrispondenza delle aperture degli skimmer, bocchettoni e di eventuali predisposizioni per faretti, una mano di weberdry elasto1 top interponendo nello spessore un fazzoletto di rete webertherm RE160 (o webertherm RE145) con foro centrale a misura dell'apertura stessa.
- 5. Nei raccordi parete-parete e parete-pavimento e in corrispondenza di eventuali giunti, sui cambi di pendenza del fondo, applicare weberdry ELASTO band o i pezzi speciali su weberdry elasto1 top ancora fresco.
- 6. Applicare a spatola sulla superficie interna della vasca il prodotto **weberdry elasto1 top** in due mani con rete **webertherm RE160** (o **webertherm RE145**) (Foto B) interposta e sovrapponendo i lembi della stessa di almeno 10 cm, avendo cura di posizionare preventivamente in corrispondenza di giunti di dilatazione, raccordi parete-pavimento e parete-parete, la bandella **weberdry ELASTO band** o i pezzi speciali sul prodotto ancora fresco.
- 7. Per la posa del mosaico utilizzare la colla ad alta deformabilità e resistente all'immersione **webercol Ultragres 400**, con una spatola dentata da 3 mm (Foto C).
- 8. Per la sigillatura utilizzare lo stucco decorativo epossidico **weberepox easy** o lo stucco decorativo cementizio ad alte prestazioni **webercolor premium**, entrambi antimacchia, resistenti alla formazione di muffe e alghe, con elevate resistenze chimico-meccaniche e con colori inalterabili nel tempo (*Foto D*).

AUTOLIVELLANTE



weberfloor Zero30

Livellante rasante a presa rapida per la regolarizzazione fino a 30 mm di pavimentazioni e pareti in interno ed esterno

p. 54

MASSETTO



weberplan MR81

Massetto pronto ad elevata resistenza meccanica ed essiccazione medio-rapida

2.44

ACCESSORI PER L'IMPERMEABILIZZAZIONE



weberdry ELASTO

Accessori per l'impermeabilizzazione in gomma e tessuto di polipropilene

p. 404

GUAINA ELASTO-CEMENTIZIA



weberdry elasto1 top

Guaina elasto-cementizia monocomponente versatile impermeabilizzante

p. 376

COLLA CEMENTIZIA



webercol Ultragres 400

Adesivo cementizio deformabile ad elevata capacità bagnante per incollaggio ad alta resistenza

p. 82

SIGILLANTI



weberepox easy

Stucco decorativo e adesivo epossidico ad elevata cremosità, alte resistenze chimiche e meccaniche

p. 100



webercolor premium

Stucco decorativo cementizio ad alte prestazioni, idrorepellente, anti-macchia, resistente a batteri, muffe e funghi

p. 98

Note e avvertenze

Assicurarsi che la colla sia perfettamente asciutta prima della posa del sigillante epossidico. Risolvere i punti singolari con gli accessori **weberdry**.

Servizi

Visualizza i **video applicativi** sul nostro canale **Youtube**Saint-Gobain Italia

Scarica la **documentazione tecnica** sul nostro **sito www.it.weber**

