

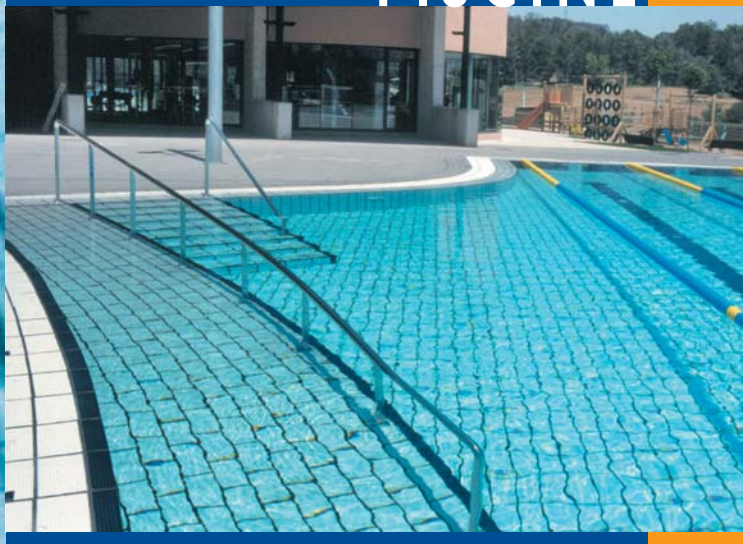


FIXCER

ADESIVI E PRODOTTI
CHIMICI PER L'EDILIZIA

Sistemi
Costruttivi
FIXCER

PISCINE



Soluzioni per professionali

PROCEDIMENTO:

1 Giunti idro espansibili:

Come mezzo di sicurezza per prevenire che non ci siano perdite nei giunti del calcestruzzo della vasca della piscina, bisogna collocare una striscia continua di **FUGA-STOP** nei giunti soletta parete durante l'esecuzione della struttura di calcestruzzo.

Se l'acqua si filtrasse in un giunto d'unione arriverebbe al Fuga-Stop. In questo punto la striscia si espanderebbe evitando così l'avanzamento dell'acqua.



2 Stesura di presa:

Dopo avere eseguito la vasca di calcestruzzo, si procede a realizzare i massetti del fondo e delle pareti per ottenere una planimetria ottima.

Il primo passo consiste sempre nell'applicare una stesura di presa per assicurare l'aderenza fra il massetto e il calcestruzzo.

La proporzione della miscela è di 1 parte di **PRIMFIX** con 1 parte di cemento Portland, e si applica uniformemente con un pennello largo. In seguito si effettua una gettata di malta mentre la mano **sia ancora fresca** (fresco su fresco).



3 Esecuzione dei massetti:

I massetti possono essere eseguiti nel modo tradizionale mescolando sabbia e cemento Portland in proporzione 4:1. La resistenza alla compressione dei massetti non sarà mai inferiore a 6MPa. Attenzione: prima di posare la ceramica bisogna aspettare che si asciughi durante 7-10 giorni per ogni cm. di spessore.

Per questo metodo tradizionale è necessario un lungo tempo d'asciugamento, sabbie con granulometria uniforme ed effettuare la miscela in opera.

Si può accelerare molto l'esecuzione ed evitare errori nel lavoro eseguendo il massetto con **RECRECEM PREMIX** e le pareti con **FIX-REVOCO**.

I due prodotti sono malte premiscelate alle quali solo bisogna aggiungere acqua. Facili da usare si possono evitare errori di dosaggio e permettono la posa della ceramica trascorse solo 24 ore. La miscela può essere effettuata in betoniera o con pompa automatica.

Queste malte permettono livellare e spianare come una malta normale. Usando **FIX-REVOCO** per pareti non è necessaria la stesura di presa previa.



FIXCER

4 Giunti di contrazione-dilatazione:

Durante l'esecuzione dei massetti anteriori, appaiono punti di contrazione-dilatazione: unione soletta parete, cambi di livello, ecc.

Bisogna sigillare le suddette zone con **FIX-BANDA**: butile ultra-elastico per la sigillatura a tenuta di angoli e giunti di dilatazione. Fix-Banda si aderisce nei lati adiacenti di due intonaci di malta, togliendo semplicemente la carta di protezione.



5 Impermeabilizzazione della vasca:

La tenuta della piscina è dovuta alla vasca di calcestruzzo. Nonostante si raccomanda di applicare un'altra volta il sigillante. Applicare il cemento pre-dosato **HIDROELASTIC**. Inumidire previamente i massetti e applicare due mani con pennello, aspettando fra una mano e l'altra che siano trascorse 4 ore.



6 Scelta della ceramica:

È importante scegliere piastrelle per piscine di tipo **Rosa Gres**. Sono piastrelle antisdruciolamento, antiacidi, resistenti ai colpi e all'usura, non si macchiano sono di manutenzione facile e resistono agli attacchi acidi dei prodotti usati nel trattamento dell'acqua della piscina.



7 Posa della ceramica:

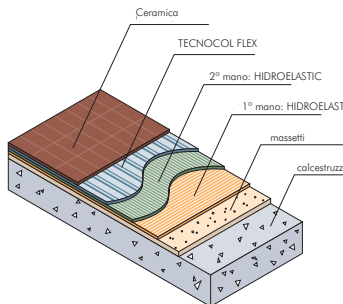
Per posare le piastrelle ceramiche sull'impermeabilizzazione di **HIDROELASTIC**, usare il cemento colla predosato **TECNOCOL FLEX**: flessibile, di presa normale e di straordinaria aderenza.

Bisogna mescolare il sacco di polvere con il bidone di lattice e non aggiungere altro. Si stende uniformemente con un'appianatoia dentata con denti di 10mm martellando tutti i pezzi con un martello di gomma.



8 Sigillatura della ceramica:

La sigillatura è molto importante. Una collocazione duratura dipende in gran misura da come sono state realizzati sia i giunti statici sia quelli di dilatazione. Per i giunti statici raccomandiamo usare una malta colorata **JUNTATEC**



È fornita in 3 colori intensi, è flessibile ed evita efflorescenze. Nonostante se vogliamo evitare la manutenzione futura dei giunti bisogna adoperare malte antiacidi.

Solo in questo modo si ottengono giunti resistenti ai prodotti chimici usati per il trattamento dell'acqua. Il prodotto idoneo è **CERPOXI**: malta epossidica, antiacidi impermeabile al 100%, fornita in sei colori diversi di gran fluidità per agevolare l'applicazione.



9 Giunti di dilatazione:

Bisogna far coincidere sempre i giunti di dilatazione della ceramica con i giunti di dilatazione contrazione dei massetti delle pareti e del fondo. I giunti di dilatazione si riempiono previamente con **SELLALASTIC FOAM**: Striscia di poliuretano di cellula chiusa. Poi si sigillano con lo stucco di poliuretano **SELLALASTIC**, disponibile nei colori: bianco, grigio chiaro, marron e nero. Questo stucco, molto elastico è di facile applicazione con pistola universale.

