

# REVESTIMENTO DE PISCINAS

Esquema Tecnológico

## 1 - Preparação das Superfícies a Revestir

Sobre as superfícies interiores de betão, dever-se-á aplicar, à trincha, 2 demãos de um primário aditivado com o Regicril Ref. 412.

A 1º demão deve deixar-se secar de modo a ficar dura (à prova de unha). A 2º deve receber, enquanto ainda se encontrar fresca, um 1º estrato de argamassa aditivada com o Pavicril Ref. 415, que deverá obedecer às espessuras a seguir indicadas:

- Superfícies verticais (paredes) espessuras de 5 a 7 mm;
- Superfícies horizontais (fundo) espessura de 10 mm.

Logo que a argamassa o permita, geralmente um dia depois da sua aplicação, repetem-se as operações indicadas (2 demãos do primário aditivado com o Regicril Ref. 412 e novo estrato de argamassa aditivada com o Pavicril Ref. 415) de forma a obter-se as seguintes espessuras:

- Superfícies verticais (paredes) espessuras de 1,0 a 1,5 cm;
- Superfícies horizontais (fundo) mínimo de 2,0 cm.

Torna-se importante referir que a ligação das superfícies verticais às horizontais, e entre si, se deverão processar através de uma meia cana, com uma bissectriz de 4 cm, conforme desenho abaixo, inserindo no 1º estrato de argamassa uma rede fibra de vidro (malha de 4x4 mm).



#### 2 - Revestimento de Acabamento

- 2.1. Após secagem do reboco aditivado, cerca de 3 semanas, proceder-se-á à aplicação, a rolo ou à trincha, do revestimento Hidroepox, obedecendo ao esquema a seguir indicado:
  - 2.1.1. Aplicação, numa demão, do primário Poliepox Ref. 908, na seguinte proporção:
    - Poliepox Ref. 9081: 1 parte em peso
    - Poliepox Ref. 9082: 2 partes em peso
    - Áqua: 10 partes em peso
  - 2.1.2. Após a aplicação do primário, antes indicado, enquanto se encontra em fase de secagem, dever-se-á aplicar, em duas demãos, o esmalte Hidroepox Ref. 912, na cor desejada, com a seguinte composição:
    - Hidroepox Ref. 9121: 1 parte em peso
    - Hidroepox Ref. 9122: 2 partes em peso

Chamamos à atenção que o intervalo de tempo a respeitar, entre a aplicação das duas demãos de esmalte, não deverá ser inferior a 6 horas nem superior a 12 horas.

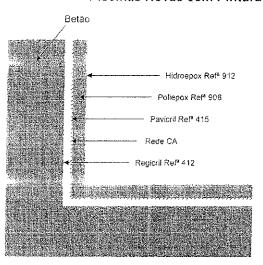
- 2.1.3. Nas superfícies de acesso à piscina, sejam degraus, bordos, etc., deverá aplicar-se o Anti-Derrapante Ref. 923.
- 2.1.4. No caso de se pretender proteger as superfícies pintadas contra a agressão ao pigmento, por produtos químicos utilizados no tratamento da água, tal como cloro, ácidos, etc., deverão estas ser revestidas com 1 demão do produto vitrificante Poliepox Ref. 908, na seguinte composição:
  - Poliepox Ref. 9081: 1 parte em peso
  - Poliepox Ref. 9082: 2 partes em peso
  - Água: 5 partes em peso

Este revestimento demora 7 dias a polimerizar completamente, podendo no entanto,

suportar o contacto com a água 3 dias após a sua aplicação.

- 2.2. No caso de se pretender o acabamento com a aplicação de azulejo, pastilha cerâmica ou de vidro, deverá ser seguido o seguinte esquema:
  - 2.2.1. Selagem da superfície com uma demão de verniz Poliepox Ref. 908, na seguinte composição.
    - Poliepox Ref. 9081: 1 parte em peso
    - Poliepox Ref. 9082: 2 partes em peso
    - Água: 5 partes em peso
  - 2.2.2. Assentamento do revestimento final com a massa adesiva Adercril Ref. 215, adicionando com 30% de cimento Portland Normal.
  - 2.2.3. A colmatação das juntas deverá ser efectuada pelo menos 3 dias após o assentamento, de forma a permitir a secagem normal do adesivo. Poderá ser utilizada uma mistura de cimento branco e Duracril Ref. 550 nas proporções de 70 e 30%, tendo o cuidado de fazer a limpeza imediata do bordo das juntas. Em situações de maior exigência, deverá ser utilizado o Estuquepox Ref. 903, sendo conveniente que as juntas tenham pelo menos 5 mm de largura (o que exclui a utilização de pastilhas).

#### Piscinas Novas com Pintura



### Piscinas Novas com Pastilha

