

# AGUAPLAST

SITE: [www.tintasrobialac.pt](http://www.tintasrobialac.pt) | E-MAIL: [robialac@robialac.pt](mailto:robialac@robialac.pt)

LINHA VERDE SAC | TEL.: 800 200 725 | FAX: 800 201 378

CC 219 15.1

Interior e Exterior

## AGUAPLAST BETON REPAIR

004-0022 004-0039

DESCRIÇÃO	Massa de enchimento para fissuras e gretas profundas e reparação de piscinas .
UTILIZAÇÃO	Para renovação e protecção do betão: rebocos e enchimentos impermeáveis, betão armado: passivação de aço e protecção anti-corrosiva, reparação de solos industriais. Para reparações em exteriores sem necessidade de cofragem: varandas, pilares, cornijas, sacadas, juntas de tijolos, etc., fixação e colocação de elementos: escadas, lancis, degraus,, regos, etc., acondicionamento e reparação de piscinas: entradas, escadas, esquinas, lascas etc. Nivelamento de pastilhas cerâmicas (neste caso é obrigatória a aplicação prévia de uma demão do Primário 021-0008).
PROPRIEDADES	Impermeável à água e resistente à carbonatação em camada de 3mm, transpirável ao vapor de água e ao CO <sub>2</sub> , extraordinária aderência ao betão antigo e ao aço: não requer pontes de aderência nem cofragem, alta resistência à compressão, flexível, mínima retracção. Por não libertar alcális pode ser pintado em apenas 48 horas sem danificar o revestimento plástico. Fácil de manejar e lixar, permite trabalhar sobre suportes húmidos.
COR(ES)	Cinzento.
CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S)	Produto em pó. Densidade: aprox. 1,10 gr/cm <sup>3</sup> Espessura máxima: 15 mm Granulometria: < 500µ ph: 12,5 ± 1. Aderência ao aço: 60% superior a uma argamassa Portland Resistência à carbonatação: 10 vezes superior a uma argamassa. Dureza: 61 Shore C Resistência à compressão EN 196-1: 5.4MPa depois de 28 dias. Permeabilidade ao vapor EN 1015-19:1993 1.44.10-9 Kg/m <sup>2</sup> Pa.
PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO	<u>Suportes novos</u> : Os suportes devem estar limpos, são, consistentes, ásperos e preparados para admitir cargas. Aplicar previamente um primário sobre suportes muito absorventes. <u>Suportes antigos</u> : Eliminar as zonas mal aderidas, remover as tintas com decapante, jacto de água, vapor de areia. <u>Betão armado</u> : Tratar as armações oxidadas eliminando o óxido com escova metálica ou com jacto de areia. Não aplicar sobre gesso.
APLICAÇÃO	<u>Recheios, rebocos e enchimentos</u> : Preparar a massa na proporção de 4 partes de pó para uma de água. Amassar energicamente até conseguir uma pasta suave e consistente. Esta pasta pode ser utilizada durante 30 minutos a 20°C. Não amassar novamente depois de iniciada a consolidação. Para recheios e enchimentos superiores a 8mm pode misturar-se com areia de grão 0-4 mm na proporção 3:1. Para enchimentos superiores a 15mm, utilizar malha. <u>Reparação de betão armado</u> : Aplicar com trincha, directamente sobre a armação metálica, uma demão diluída de Obra Fácil como protecção. Limpeza de ferramentas: Com água imediatamente depois de utilizar. Obra Fácil consolida debaixo de água.
RENDIMENTO	1,2 kg pó /m <sup>2</sup> / mm / camada
PRODUTOS PARA ACABAMENTO	
FORMATO(S)	

PERÍODO ACONSELHADO  
DE ARMAZENAGEM  
OUTRAS INFORMAÇÕES  
ESQUEMA(S) DE PINTURA

PROPORÇÕES  
CATALIZAÇÃO  
PRECAUÇÕES DE  
SEGURANÇA  
GARANTIAS

NOTA

As informações fornecidas são correctas de acordo com os nossos ensaios , mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo .

Informação Técnico - Comercial : CC 219 15.1

23-12-2015 - ESTA ITC SUBSTITUI TODAS AS VERSÕES ANTERIORES