



# FICHA TÉCNICA

## KIT MICROCIMENTO CONCRET

### DESCRIÇÃO

É um composto cimentício de granulação média com altas propriedades mecânicas (Componente A). Misturando com uma resina de copolímeros (Componente B) se torna uma massa de revestimento de texturas variadas. Aplicável sobre diversas superfícies graças a sua ancoragem propiciando uma superfície contínua.

### EMBALAGEM

Balde de 17kg, contendo 12kg de pó + 5Kg de Resina.

### VANTAGENS

- Alta flexibilidade;
- Sem porcentagem de fissura, sem a necessidade de juntas;
- Alta resistência mecânica;
- Resistente aos raios UV;
- Resistente a manchas;
- Fácil de limpar;
- Excelente conforto térmico;
- Pode ser aplicado em áreas internas e externas, em pisos ou paredes.
- Obra sustentável, não requer remoção do piso existente;
- Pode ser aplicado sobre diversos substratos tais como: concreto, alvenarias, cerâmicas, metálicos, granitos, mármore, dry wall etc
- Disponível em grandes variedades de cores.

### INDICADO

Ambientes internos e externos e áreas molhadas. Paredes e pisos, de médio e alto tráfego, com espessura de 1 a 3 mm. Além de revestir mobiliários, bancadas e peças decorativas.

### CONTRAINDICADO

Sobre superfície que tem resíduo, de materiais particulados (poeira e outros), contaminação por óleos ou graxas, patologia hidráulica e patologia estrutural.

## BASES PARA APLICAÇÕES

Antes de qualquer aplicação, faça a limpeza do substrato, de modo a remover todo e qualquer tipo de contaminante, em casos onde haja manifestação patológica, a mesma deverá ser sessada.

### **SUBSTRATO LISO (massa acrílica lisa, MDF, drywall):**

Após limpeza, aplicar o AQUA PRIMER, uma única mão, com o auxílio de um rolo de lã de 9mm. Aguarde 1 hora para iniciar a aplicação do MICROCIMENTO CONCRET.

### **SUBSTRATO IRREGULARES:**

Realizar a aplicação da Base Corteza, seguindo todas as recomendações prévias.

Em caso de uma aplicação sobra a **BASE CORTEZA**, não é necessário aplicar o **AQUA PRIMER**;

## PREPARO DO PRODUTO

1. PREPARO: Verifique se você está com todas as suas ferramentas de trabalho. Não se esqueça de utilizar óculos de segurança e luvas de borracha para a sua proteção.

2. MISTURA: Utilize recipiente limpo, misture o kit do MICROCIMENTO CONCRET que é composto por 12kg de pó + 5kg de resina. A mistura deve ser feita de forma mecânica em baixa rotação, por aproximadamente 10 minutos, ou até que a massa apresente uma consistência pastosa e sem grumos. Mantenha a mistura protegida do sol, vento e chuva. Não adicionar outros componentes a mistura.

3. REPOUSO: Após homogeneizar deixe o material em repouso de 10 minutos e misture novamente antes de usar. A mistura deve apresentar consistência pastosa e homogênea.

4. TEMPO PARA UTILIZAR: O produto deve ser utilizado no prazo de 1 hora, dependendo da umidade e temperatura.

## MODO DE APLICAÇÃO

1. Para aplicação deve ser utilizada desempenadeira flexível de aço inox e espátulas. No caso de aplicação em parede, inicie de cima para baixo. A aplicação deve ser feita em camadas fina e em movimento de "leque".

2. Recomendamos a aplicação de duas camadas do MICROCIMENTO CONCRET, sendo respeitado o mínimo de 6 horas entre demão. Antes de iniciar a 2ª camada, utilize uma lixa de grão 150 ou 100, para remova os excesso de massa que possa ter ficado na 1ª camada. Remova todo o pó da superfície, e, repita o processo de aplicação em movimento de "leque". Aguarde a secagem de 12 horas para seguir a próxima etapa.

3. Após a secagem, utilize uma lixa grão 180 ou 150, pode ser feito de forma manual ou mecânica. **ASPIRE EXAUSTIVAMENTE** antes de seguir com a aplicação do selador A.

4. Aplique duas demãos cruzada do RESINPROTEC, com intervalo de 1 hora, ou seco ao toque, utilize rolo de lã anti-respingo. Caso seja utilizado o VERNIZ AQUA SOLID como acabamento, aguardar 6 horas a secagem.

5. Após secagem, aplique de duas a três demãos do VERNIZ AQUA SOLID, com intervalo de 2 horas, ou seco ao toque.

## ESTOCAGEM

Manter a embalagem fechada, em local seco e arejado.  
Mantenha o produto na sua embalagem original.

## VALIDADE

12 meses após a fabricação.

## ATENÇÃO

### PERIGO

- Provoca irritação a pele
- Pode provocar reações alérgicas a pele
- Provoca lesões oculares graves
- Pode provocar irritação as vias respiratórias

### PRECAUÇÕES

- Use luvas de proteção, roupas de proteção, óculos de segurança e máscara de proteção respiratória.
- Contato com os olhos: lavar com água potável em abundância o local atingido e imediatamente procure um médico para possíveis diagnósticos.
- Contato com a pele: Lavar com água e sabão e enxaguar com água em abundância.
- Ingestão: Não induzir ao vomito, lavar a boca com água corrente em abundância e procurar imediatamente o médico.
- Mantenha o produto fora do alcance de crianças.

### FERRAMENTAS DE TRABALHO

- EPI'S.
- Recipiente estanque e limpo para mistura.
- Furadeira ou misturador de baixa rotação (400 a 500 rpm) com hélice acoplada ou misturador mecânico com bomba acoplada (para grandes volumes).
- Desempenadeira lisa flexível de aço inox
- Espátula

### DADOS TÉCNICOS

- Composição: Cimento, agregados minerais e aditivos especiais e resina.
- Espessura da camada: Camada de 1 a 3 mm.
- Temperatura de trabalho Ar ambiente: 10 °C até 40°C
- Da superfície: 10 °C até 27°C
- Tempo em aberto: 60 minutos.
- Tempo para circulação de tráfego leve: 24 horas.
- Trânsito moderado sem cargas: 7 dias.
- Liberação total: 14 dias.

CO  
R  
TE  
ZA

