

# ECO CURA QUÍMICA

## COMPOSTO QUÍMICO DE BASE ACRÍLICA PARA ASPERSÃO EM SUPERFÍCIE RECÉM CONCRETADA.

# MANUAL TÉCNICO

**ECO CURA QUÍMICA** é um produto à base de resina acrílica, destinado à pulverização sobre superfícies recém concretadas para proporcionar uma cura adequada.

#### **PROPRIEDADES:**

**ECO CURA QUÍMICA** atua durante as primeiras idades do concreto ou argamassa, mantendo no interior do composto a água de hidratação, evitando assim os efeitos da retração na secagem. Evita a formação de fissuras e favorece o perfeito desenvolvimento das resistências mecânicas. Não forma filme sobre as superfícies, podendo receber revestimento ou pintura posterior. Permanece na superfície do substrato mesmo após o desaparecimento da coloração. Caso a superfície venha a receber revestimento, recomenda-se uma escovação prévia da superfície até a eliminação de eventuais resíduos do produto. Evita a evaporação acelerada da água (cura úmida). A coloração clara do produto facilita o controle da aplicação.

#### **COMPOSIÇÃO:**

Dispersão aquosa de copolímeros acrílicos.

## **APLICAÇÃO:**

Diluir o produto em aproximadamente 30%. Aplicar **ECO CURA QUÍMICA** com pulverizador de baixa pressão sobre o concreto fresco, de uma só vez sobre toda a superfície, e somente o necessário, a fim de torná-la esbranquiçada; logo depois do concreto "puxar", ou seja, adquirir aparência fosca.

## **CONSUMO:**

O consumo aproximado de ECO CURA QUÍMICA é de 200 ml/m²

#### PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

COMPOSIÇÃO	RESINA ACRÍLICA	
COR	BRANCO LEITOSO	
DENSIDADE kg/L	1,00 - 1,02	
рН	6,0 - 8,0	
VISCOSIDADE (Copo Ford n2) s	40 - 50	
PERDA DE ÁGUA POR UNIDADE DE ÁREA (ASTM C 156)	0,25 - 0,40 kg/m2	LIMITE ASTM C309 0,55 kg/m2

#### **ARMAZENAMENTO:**

Armazenar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças e animais e longe de fontes de calor; nas embalagens originais e fechadas.



# ECO CURA QUÍMICA

COMPOSTO QUÍMICO DE BASE ACRÍLICA PARA ASPERSÃO EM SUPERFÍCIE RECÉM CONCRETADA.

# MANUAL TÉCNICO

### **INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:**

ECO CURA QUÍMICA não é tóxico, não é inflamável, não é corrosivo, podendo ser manuseado normalmente com uso de luvas, botas e óculos de proteção.

Em casos de contato com os olhos ou mucosas, lavar com água limpa em abundância durante pelos menos 15 minutos.

Em caso de contato com a pele, lavar com bastante água e sabão durante pelo menos 15 minutos.

Em caso de ingestão acidental, não provocar vômito e procurar auxílio médico imediatamente. Não reutilizar a embalagem.

#### **VALIDADE:**

Produto válido por 24 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado adequadamente.

### **EMBALAGENS:**

Balde de 18 kg, Bombona de 50 kg e Tambor de 200 kg.