

# ADIMENT SUPER

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

ADIMENT SUPER proporciona uma alta dispersão entre agregados e cimento, permitindo grande redução da água de amassamento. Proporciona concreto com ótimas características, como alta resistência inicial e final, rápido lançamento, ótima aderência à armadura, excelente acabamento, alta densidade e baixa permeabilidade. ADIMENT SUPER pode ser empregado basicamente de duas maneiras: reduzindo a parte da água, para alcançar resistências maiores, ou mantendo a quantidade de água inalterada, para obter alta fluidez.

## PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS

Densidade	1,10 g/cm <sup>3</sup>
Aparência	Marrom
Composição Básica	naftaleno sulfonado
Válidade	12 meses

## INSTRUÇÕES DE USO

### a) Campos de aplicação

- Concreto dosado em central ou em obra para:
- Concretagem de edifícios, pavimentos, pontes, reservatórios e silos;
- Concreto bombeado, pré-moldado e protendido;
- Concretagem para armaduras densas;
- Concreto de alto desempenho, com adições.

### c) Preparo do produto

Produto pronto para o uso.

### d) Aplicação

Como plastificante, realizar primeiramente uma pré-mistura do cimento e dos agregados, adicionando cerca de 70% do volume de água a ser utilizado. Em seguida, adicionar ADIMENT SUPER ao concreto, obedecendo à dosagem necessária, e complementar com o restante da água. Como redutor de água, realizar primeiramente uma pré-mistura do cimento e dos agregados, adicionando cerca de 70% do volume de água a ser utilizado. Em seguida, adicionar ADIMENT SUPER ao concreto, obedecendo à dosagem necessária, e complementar com o restante da água até obter a trabalhabilidade desejada. Pode-se reduzir a quantidade de água do traço em relação ao concreto-padrão na ordem de 12%. Adicionar ADIMENT SUPER ao concreto imediatamente antes do lançamento, pois o efeito do produto decai em aproximadamente 30 minutos. Misturá-los por 5 minutos, no mínimo, em betoneira.

## CONSUMO APROXIMADO

- 0,5% a 1,5% sobre a massa de cimento (de 0,45 litro a 1,36 litros de aditivo para cada 100 kg de cimento). Em caso de necessidade, o produto pode ser redosado sem perda significativa de resistência.

# ADIMENT SUPER

## ARMAZENAMENTO E EMBALAGEM

Estocar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor.

## ATENÇÃO

Aconselha-se sempre a realização de ensaios preliminares, nas mesmas condições da obra, para determinar a dosagem ideal do produto e a sua compatibilidade com o cimento a ser utilizado. A dosagem pode variar em função do tipo e consumo do cimento, relação água-cimento e temperatura ambiente durante a aplicação. A temperatura ideal do concreto para uso no estado fresco é na faixa de 15 °C a 27 °C, quando se obtém a melhor eficiência da característica do aditivo. Mediante a realização de ensaios, pode-se utilizar dosagens maiores. Manutenção: esse produto, segundo a ABNT NBR 15575 - Edificações habitacionais - Desempenho, é considerado não manutenível. ADVERTÊNCIA Em temperaturas fora da faixa ideal do concreto no estado fresco (15 °C a 27 °C), poderão ocorrer variações reológicas no concreto e ineficiência no desempenho do aditivo. Cuidado para evitar superdosagem no consumo do produto.

## MEIO AMBIENTE

Em caso de derramamento ou vazamento, contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos, contatar a empresa nos seguintes telefones de emergência: 0800 707 7022 / 0800 707 1767 / 0800 172 020.

## EPI

- Óculos de segurança
- Avental de PVC
- Luvas de borracha

## PRIMEIROS SOCORROS

- Contato com os olhos: Lavar bem com água corrente por, pelo menos, 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificarse que estão sendo lavadas. Procurar auxílio médico imediato.
- Contato com a pele: Lavar a pele com água corrente e sabão neutro durante, pelo menos, 15 minutos. Se o desconforto ou a irritação persistirem, procurar um médico.
- Inalação: Remover para ambiente fresco e ventilado. Se necessário, procurar assistência médica.
- Ingestão: Não provocar vômito. Se sintomas gastrointestinais aparecerem, procurar um médico.

## EMBALAGENS

# ADIMENT SUPER



**Balde de 20 kg**

Dimensões: 35.0 X 32.0 X 32.0 X 0 cm

Gtin	Classificação fiscal	Peso líquido	Peso bruto
7897321100945	38244000	20kg	20,96kg