



FORPLAST 1280

**ADITIVO PLASTIFICANTE
ACELERADOR DE SECAGEM
PARA CONCRETO**

EMPRESA FORTEX QUÍMICA

Estrada do Campinho, 32- bairro Ponte Nova - CEP12602-810
Tel.:(12) 3157-6324 / Vivo (12) 99753-8851



APRESENTAÇÃO:

FORPLAST 1280 é um aditivo plastificante e acelerador de secagem para concreto, isento de cloreto que promove a dispersão do material cimentício, possibilitando a produção de concretos com um maior índice de consistência e/ou a redução da água de amassamento. **FORPLAST 1280** propicia a aceleração das reações iniciais de hidratação do cimento e de endurecimento e resistência do concreto, evitando quebras e fissuras, impermeabilizando e dando excelente aparência nas peças fabricadas, evitando bolhas e ao mesmo tempo, resultando em rápido ganho mais rápido com agilidade no serviço, cumprimento nos prazos de entrega. Produto pronto para uso e atendem a norma NBR-11768, sendo classificados como Tipo PA.

USO

- Concretos pré-moldados
- Concretos convencionais, onde se pretende acelerar a liberação para uso
- Concretos simples, armados, reforçados com fibras e protendidos
- Concretos seco para pavers, blocos, tubos, etc
- Concretos preparados em climas frios.

VANTAGENS:

- Promove ganho de resistência em baixas temperaturas
- Promove redução dos tempos de início e fim de pega
- Promove resistências iniciais do concreto mais elevadas
- Promove redução do tempo de desforma de peças pré-fabricadas

INSTRUÇÕES DE USO E DOSAGEM

FORPLAST 1280 é um redutor de água, por isso usa-se menos água que costuma utilizar. Adiciona o aditivo na dosagem de 0,40% a 1,00 % sobre o peso do cimento, misturando no cimento e agregados e ir colocando água aos poucos na massa, até o ponto certo da massada.

Exemplo: Para cada 50 kg de cimento, acrescenta 200 ml à 500 ml, do aditivo.

A dosagem ideal do produto varia em função das propriedades requeridas, sendo recomendada a execução de ensaios de laboratório para a otimização da mesma.

FORPLAST 1280 quando utilizado com outros aditivos deve ser adicionado separadamente

PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

PROPRIEDADES	FORPLAST 1280
Aspecto	Líquido castanho
Solubilidade em água	total
pH (tal qual)	10 à 13
teor de sólidos	90%
ação secundária	redutor de água
embalagem	Bombonas 75 kg e 300 kg
Função	Aditivo plastificante e acelerador secagem
Dens.25° C	1,5 g/cm ³

Compatível com todos os tipos de cimento

BOLETIM INFORMATIVO

FORNECIMENTO E ARMAZENAGEM

FORPLAST 1280 acelerador de secagem é fornecido em embalagem de plásticas de 75 kg e 300 kg. Mantendo-se em local seco, ventilado e na embalagem original lacrada, sua validade é de 8 meses.

IMPORTANTE: O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle do **FORPLAST 1280** como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar e ou de superfície, temperatura e condições climáticas, locais, além de conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, usuário e outros. Em função destes fatores, o rendimento e desempenho podem apresentar variações.

NOTA

NOTA: As informações contidas nesta ficha baseiam-se em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. Salientamos que o desempenho dos nossos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados. O rendimento prático depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto.