



DESMOLPLAST- 900

**ADITIVO DESMOLDANTE PARA CONCRETO
VIBRO PRENSADO**

EMPRESA FORTEX QUÍMICA

Estrada do Campinho, 32- bairro Ponte Nova - CEP12602-610
12 99753-8851 / 12 99768-0880

APRESENTAÇÃO:

DESMOLPLAST-900 é um aditivo desmoldante e plastificante especialmente indicado para aplicação em concretos secos com alta vibração, promove a redução de água e eleva a plasticidade.

DESMOLPLAST-900 é um aditivo isento de cloretos e pronto para consumo e é compatível com todos os tipos de cimento portland.

BENEFÍCIOS:

- Reduzindo a absorção de água na mistura;
- Melhora notavelmente o acabamento da peça e o deslizamento na desforma;
- Aumenta o grau de compactação do concreto, elevando a impermeabilidade;
- Melhora a coesão e plasticidade, reduzindo a quebra e fissuras do concreto durante a fabricação;
- Melhora a lubricidade da massa, reduzindo o desgaste das formas metálicas e roscas.
- Reduz o consumo de cimento, possibilitando a redução dos custos inerentes à produção;
- Aumenta a produtividade, tornando possível o imediato retorno sobre o investimento;
- Aumenta a vida útil dos equipamentos.

APLICAÇÃO E DOSAGEM:

Recomenda-se a execução de ensaios preliminares para determinar a dosagem adequada do produto, sendo que esta dosagem de **DESMOLPLAST-900** pode variar entre 0,35% a 0,40% sobre o peso do cimento seco, isto é, de acordo com o tipo de cimento, quantidade de finos na mistura, fator a/c, tipos de agregados, condições de mistura e etc.

DESMOLPLAST-900 é um redutor de água, por isso deve-se usar quantidade menor de água que utilizava antes.

DESMOLPLAST-900 quando utilizado com outros aditivos deve ser adicionado separadamente

OBSERVAÇÕES:

PROPRIEDADES	DESMOLPLAST-900
Aspecto	Líquido translúcido amarelado
Solubilidade em água	total
pH (tal qual)	10 à 13
teor de sólidos	15,0 à 18,0%
ação secundária	redutor de água/cimento
embalagem	tambor de 220kg
Função	Aditivo desmoldante e plastificante
Dens.25° C	1,10 à 1,15 g/cm³

A limpeza dos equipamentos e ferramentas que foram sujos com **DESMOLPLAST-900** deve ser feita com água abundante.

ARMAZENAMENTO:

ARMAZENAGEM

Em condições ambientais adequadas e devidamente embalado.
Local coberto, fresco, seco, longe de temperaturas extremas, como frio intenso ou de calor, nas embalagens originais e lacradas.
Armazenar longe do alcance de crianças.

VALIDADE

09 meses a partir da data de fabricação, quando respeitados as condições de armazenagens

TRANSPORTE E SEGURANÇA:

TRANSPORTE

DESMOLPLAST-900 é classificado como Transporte Não Perigoso.

MANUSEIO

Utilizar EPI's adequados: luvas e botas impermeáveis, óculos de segurança química. Evitar contato com a pele e olhos; o contato prolongado com a pele pode causar dermatites. Não beber, comer ou fumar durante o manuseio; lavar as mãos antes de uma pausa ou depois do trabalho.

TOXIDADE

Produto não considerado tóxico, porém impróprio para o consumo humano.

TFOGO

Produto não inflamável e não explosivo

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.