

OBRA: INBRACOL INDUSTRIA BRASILEIRA DE CONCRETO.

LOCALIZAÇÃO : BR-060 - Saída para Guapó-GO

EXECUÇÃO: Eng^o Guilherme Bernardes

EXPECIFICAÇÃO TÉCNICA: Impercia Atacadista LTDA.

Situação: FABRICAÇÃO DE BLOCOS COM ADITIVO PLASTIFICANTE..

Introdução

É muito comum em fabricas de pré-moldados, ver desperdícios de tempo e materiais devido ao retrabalho. Para solução desses problemas, foi desenvolvido aditivo plastificante para concreto seco, para melhorar os blocos em todos os aspectos, como:

Melhor acabamento superficial, redução de água, melhor trabalhabilidade, Fechamento de porosidade, aumento da resistência.

Vejamos modo de executar:

Produto: MSET 610 - BAUTECH



Processo de aplicação:

1) Após colocar o aglomerante e os agregados (cimento, areia e brita), no local de preparo, (betoneira). Dividir em duas partes o lançamento da água, e separa a primeira parte de água em um, e adicionar 75 ml pra cada 50kg de cimento. Esse traço é de acordo com ensaios no campo.



2) Após a aplicação da primeira parte de água com aditivo MSET 610, dosar até obter argamassa do ponto para prensar .





3) Já no ato de prensar, será possível notar diferença no acabamento superficial, e redução de água.





4) Foto tirada no canteiro da obra, após o processo de fabricação.

