

Melhores Práticas

Lajes nervuradas

Montagem e desmontagem das cubetas plásticas exigem cuidados para não danificar as peças. Atenção especial também durante o lançamento e adensamento do concreto

Colaboração: Tito Lívio Garcia Chagas, assistente técnico da Atex do Brasil. Por questões logísticas

Edição 141 - Dezembro/2008

Fixação

Não se deve utilizar pregos na fixação das fôrmas. A montagem correta dispensa qualquer elemento fixador. Os fabricantes consideram danificadas as peças devolvidas com pregos ou furos.



Concretagem

As fôrmas plásticas têm um limite de resistência à pressão exercida sobre sua superfície. Portanto, as concretagens devem ser feitas em camadas, evitando o acúmulo de concreto sobre as peças.



Desmoldante

Quando todas as cubas plásticas estiverem posicionadas, aplica-se o líquido desmoldante em concentrações adequadas sobre a superfície limpa. O trabalho pode ser feito com o auxílio de rolo ou por aspersão.



Vibração

O adensamento do concreto deve ser realizado na região de encontro das nervuras. Recomenda-se que o diâmetro do vibrador não seja maior do que 25 mm, independentemente do tipo e da altura da fôrma.



Retirada

Atenção para que a peça não caia de grandes alturas e seja danificada. Durante a desmoldagem, se necessário, peça o auxílio de um segundo operário para a retirada segura da fôrma.



Desenforma

A desenforma deve ser realizada com cuidado, sem forçar os cantos da peça, regiões mais frágeis. Isso deve ser feito a uma distância de aproximadamente 10 cm ou 15 cm da quina da fôrma.

