

03 | Tenha a certeza de que

A não execução de cura nas estruturas concretadas, por parte do comprador, acarretarão, em 99% dos casos, o aparecimento de fissuras em função da retração hidráulica do concreto.

Caso ocorram fissuras no período entre 1 a 3 horas após o lançamento do concreto, as mesmas deverão ser fechadas de imediato com utilização de uma desempenadeira, borri-fando-se água sobre o local com uma trincha.

Nenhum tipo de concreto é IMPERMEÁVEL, e desde já, o cliente fica ciente de que no caso de laje exposta ao tempo, é necessário executar serviços de impermeabilização e/ou telhamento. Isto posto, sob nenhuma hipótese o CLIENTE responsabilizará a CONCREVIT por eventuais vazamentos na laje, onde utilizou o concreto fresco fornecido por ela.

Não jogue este impresso em via pública

DICAS, INFORMAÇÕES E RECOMENDAÇÕES PARA O CORRETO RECEBIMENTO E APLICAÇÃO DE: CONCRETO DOSADO EM CENTRAL

- ▶ Sobre a estrutura que será concretada
- ▶ Sobre o recebimento e aplicação do concreto
- ▶ Tenha a certeza de que fazemos o melhor para você

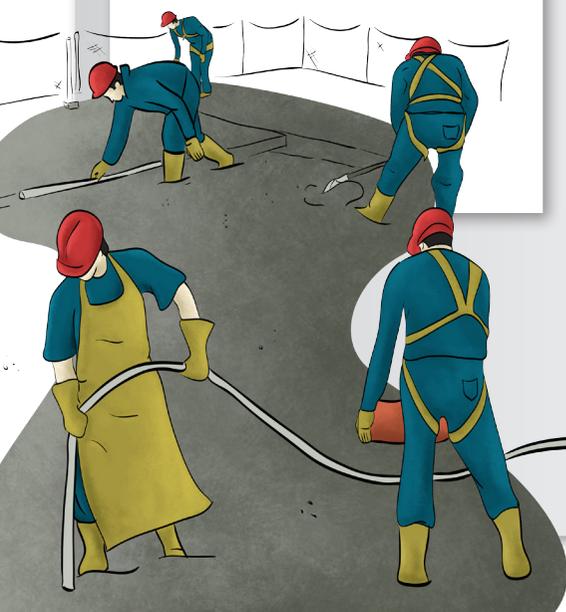


01 Sobre a estrutura que será concretada

Verificar se o escoramento está executado de maneira segura na intenção de evitar a deformação da forma e consequentemente da estrutura.

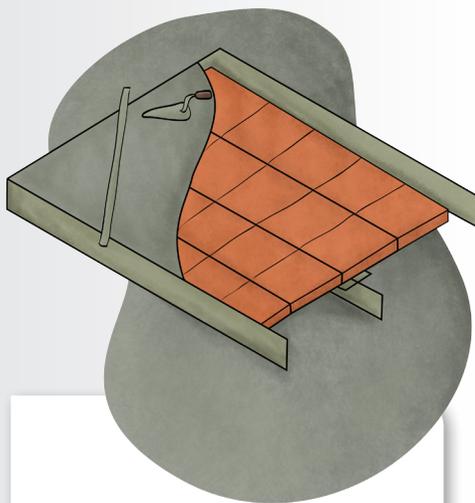
No caso de lajes pré-moldadas, o escoramento deverá prever uma contra flecha para compensar a deformação após a concretagem.

A equipe de pedreiros deverá estar dimensionada adequadamente de modo a lançar o concreto nas estruturas de forma contínua e munida de equipamentos e ferramentas para espalhamento, compactação (vibração) e nivelamento do concreto.



Preparar o local onde será descarregado o concreto. Não poderá ser descarregado em vias públicas (ruas - praças - calçados). Deverá ser lançado sobre caixa de madeira ou madeirite, caso contrário estará sujeito a multas municipais.

Nas lajes pré-moldadas, molhar as lajotas cerâmicas com bastante água, antes do lançamento do concreto.



Implantar mestras nas lajes, para evitar que a espessura do concreto exceda o volume contratado, que seja uniforme e se evite a formação de depressões na superfície que acarretarão retenção de água da chuva sobre a mesma.

02 Sobre o recebimento e aplicação do concreto

Sempre que for utilizado o equipamento Bomba Estacionária ou Lança o cliente deverá fornecer 1 (um) saco de cimento para preparação da argamassa de lubrificação da tubulação.

A trabalhabilidade do concreto (abatimento), deverá estar em conformidade com o descrito na nota fiscal de entrega.

Não aplicar concreto nas estruturas, com tempo de preparação superior às 3h30min. Este tempo é contado a partir da hora de saída da usina e está descrito na nota fiscal.

Antes de iniciar a descarga, misturar bem o concreto, deixando a betoneira girar em alta rotação por um período de 3 a 4 minutos.

A adição de água ao concreto, na obra, somente será permitida até o valor máximo descrito na nota fiscal antes do início da concretagem. A adição de água em excesso, por solicitação do cliente (comprador), acarretará queda de resistência do concreto e eximirá a CONCREVIT da responsabilidade sobre o mesmo.

Adensar adequadamente o concreto, com vibradores de agulha ou socando energicamente, para que não se formem ninhos ou brocas na estrutura a ser concretada. Este adensamento deve ser feito de tal forma que o concreto preencha todos os espaços existentes nas formas.

O acabamento superior das lajes deverá ser feito com sarrafo ou régua e desempenadeira exercendo uma pressão enérgica sobre o concreto espalhado.

Após o término da aplicação do concreto o mesmo deve ser protegido contra mudanças bruscas de temperatura, ventos fortes, chuvas torrenciais, choque de vibrações de intensidade tal que provoque fissuras na superfície do concreto.

A cura do concreto deverá ser iniciada assim que o concreto suportar ser molhado. Quanto mais inundar a peça concretada, melhor será a cura. A confecção de um cordão de argamassa na periferia das lajes ajudará a manter um lençol d'água permanente sobre a laje. Esta cura deverá estender por 7 (sete) dias.

