



MEMORIAL DESCRITIVO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA RECAPEAMENTO ASFÁLTICA

RUAS DIVERSAS – TUMIRITINGA-MG

Objetivo Essas especificações têm por objetivo a fixação de condições técnicas gerais e específicas, que serão obedecidas na implantação da Pavimentação e fixar obrigações e direitos da Prefeitura de Tumiritinga-MG e da empresa encarregada da execução da obra.

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUMIRITINGA
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 21.078.563/0001-72



SERVIÇOS TÉCNICOS

A fiscalização dos serviços ficará a cargo da **PREFEITURA** e dos **ÓRGÃOS COMPETENTES**, sendo que esta terá livre acesso aos serviços empreitados e decidirá sobre a qualidade dos materiais e execução dos serviços, fixando normas nos casos não especificados. A mão de obra, bem como todo material aplicado, será sempre de primeira qualidade, objetivando assim, um acabamento perfeito e esmerado nos serviços, que somente serão aceitos nestas condições. Todos os materiais aplicados na obra obedecerão às especificações descritas no projeto ou neste memorial e submetidos previamente, por escrito, à **PREFEITURA** para aceite.

PINTURA DE LIGAÇÃO

Tal serviço consiste na aplicação de material betuminoso sobre a superfície da base, para promover aderência entre um revestimento betuminoso e a camada subjacente. O material utilizado será emulsão asfáltica tipo RR-1C, diluído em água na proporção 1:1, e aplicado na taxa de 0,50 a 0,80 litros/ m² de tal forma que a película de asfalto residual fique em torno de 0,5mm.

O equipamento utilizado é o caminhão espargidor, salvo em locais de difícil acesso ou em pontos falhos que deverá ser utilizado o espargidor manual. A superfície a ser pintada deverá ser varrida, a fim de ser eliminado o pó e todo e qualquer material solto.

EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ).

Concreto Betuminoso Usinado à Quente (CBUQ) é o revestimento flexível resultante da mistura em usina, de agregado mineral graduado e material betuminoso espalhado e comprimido.

Será executado os serviços de pavimentação asfáltica com CBUQ, com espessura de 4,50 cm (conforme projeto) e composto das seguintes etapas: usinagem, transporte, espalhamento, compactação e ensaios necessários do material, tanto em usinagem quanto no recebimento e execução da obra, para manter padrões de qualidades exigidos por normas.

Os equipamentos a serem utilizados para execução dos serviços são: vibro acabadora, que proporcione o espalhamento homogêneo e de maneira que se obtenha a espessura indicada, e o rolo de pneus, que proporcione a compactação desejada e que proporcione uma superfície lisa e desempenada.

Deverá ser observado o completo resfriamento do revestimento para abertura ao tráfego. Em cada caminhão, antes da descarga, será feita, pelo menos, uma leitura da temperatura. A mistura betuminosa será executada em usina volumétrica contínua. A mistura será executada quando os agregados estiverem devidamente secos e na temperatura adequada.

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUMIRITINGA
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 21.078.563/0001-72



Pronta a mistura ela será descarregada em caminhões/basculantes que a transportarão para a pista e a descarregarão em acabadora.

Uma vez espalhada a mistura será dado inicio à compactação da mesma, dentro da temperatura e espessura especificada no projeto.

Tumiritinga, MG - 03 de abril de 2024

MATHEUS MARCOS RODRIGUES BRANDAO
ENGENHEIRO CIVIL
RESPONSÁVEL TÉCNICO
CREA:244/647/D