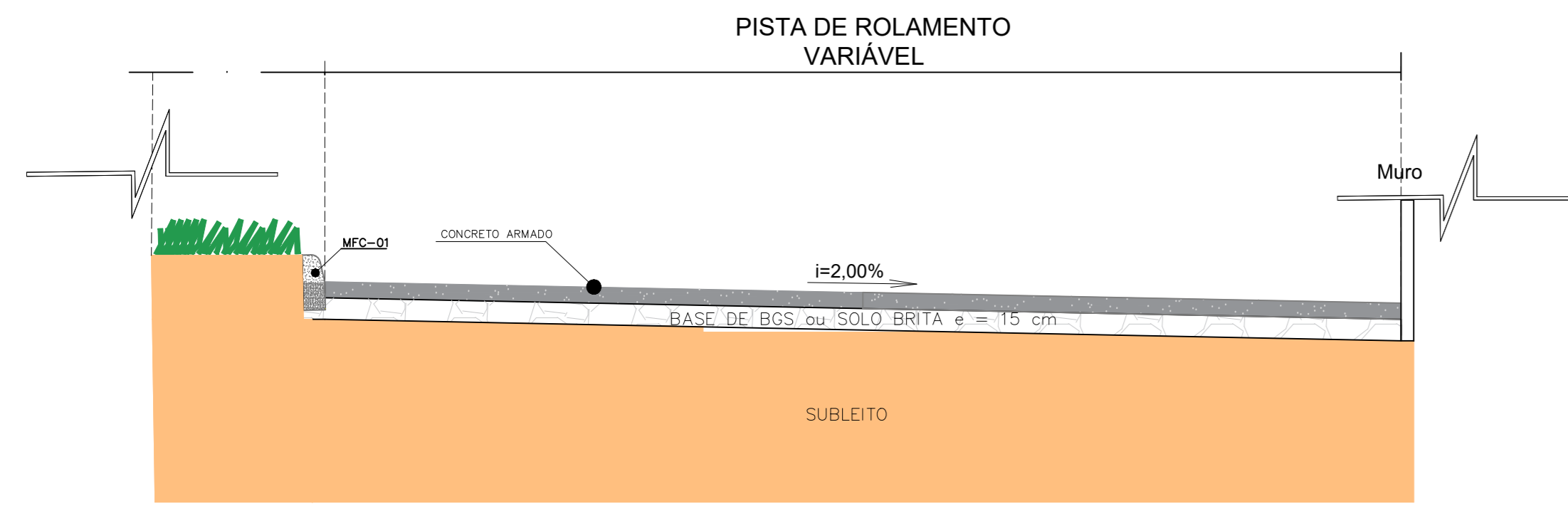


SEÇÃO TIPO PAVIMENTAÇÃO - 01



Legenda:

- Pavimento em C
- Passeio externo
- Brita Graduada-BGS
- Subleito Existente

CORTE B-B

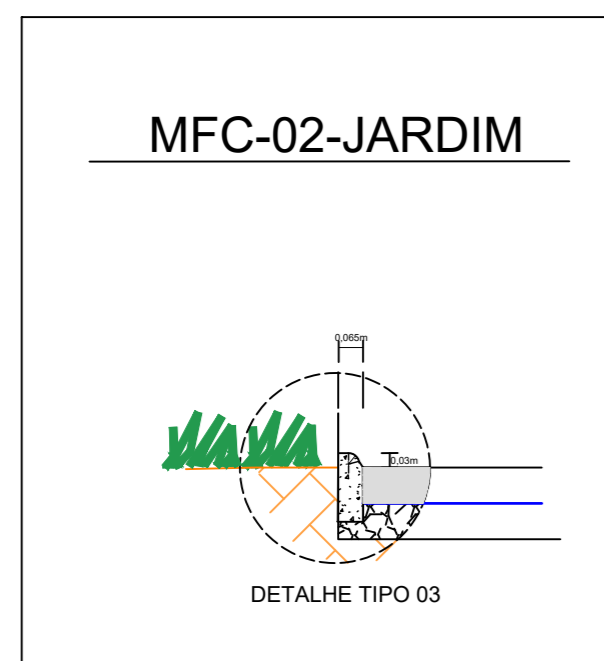
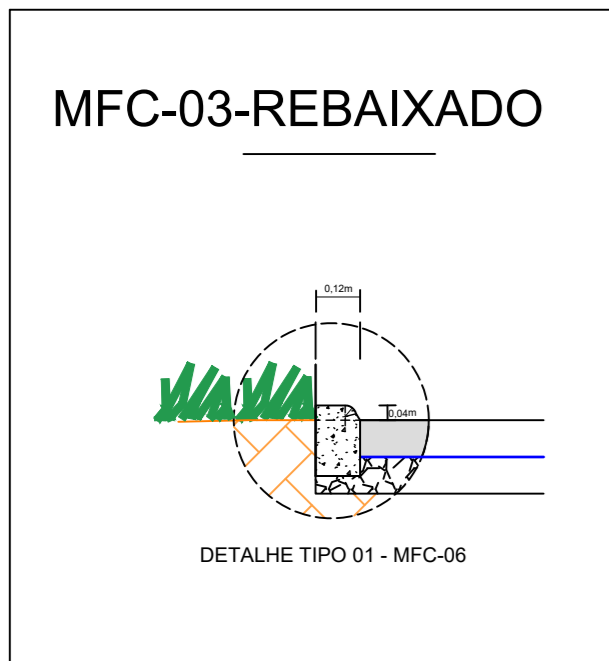
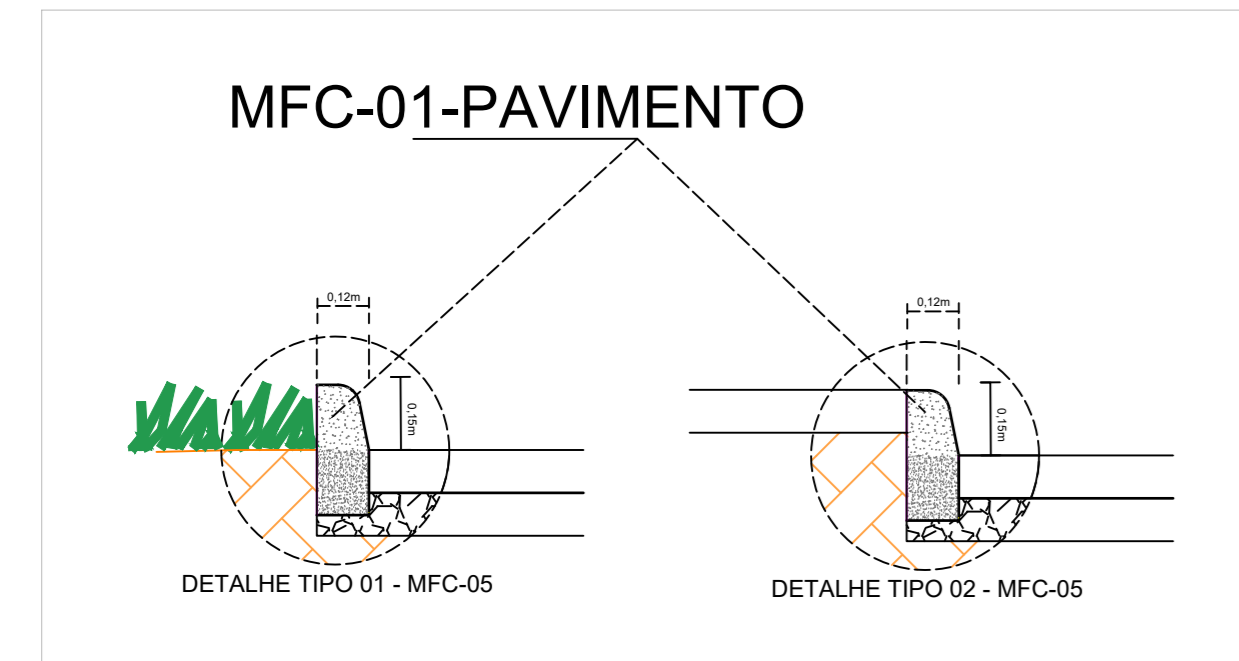
Serviços a Executar:

Pavimento Flexível

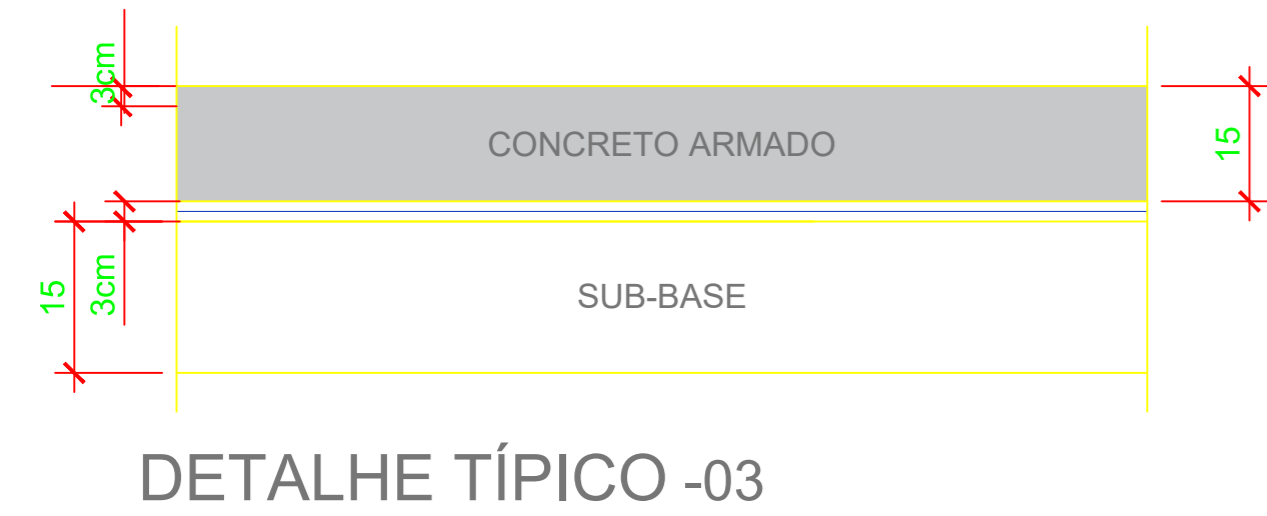
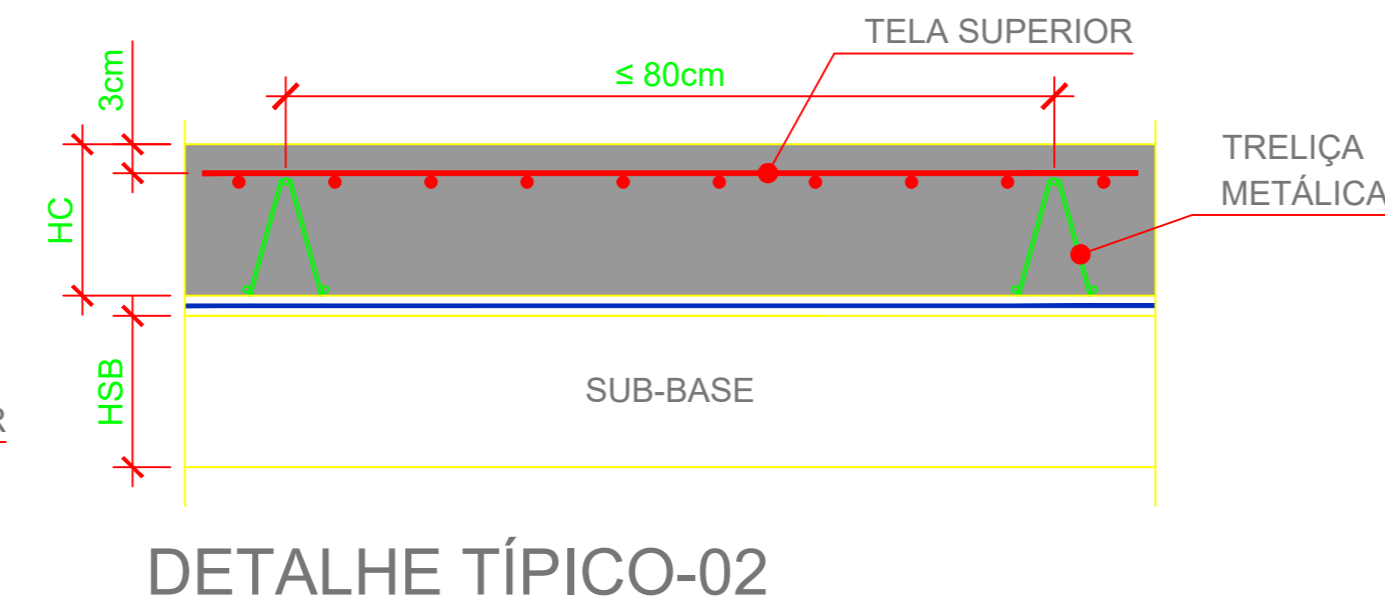
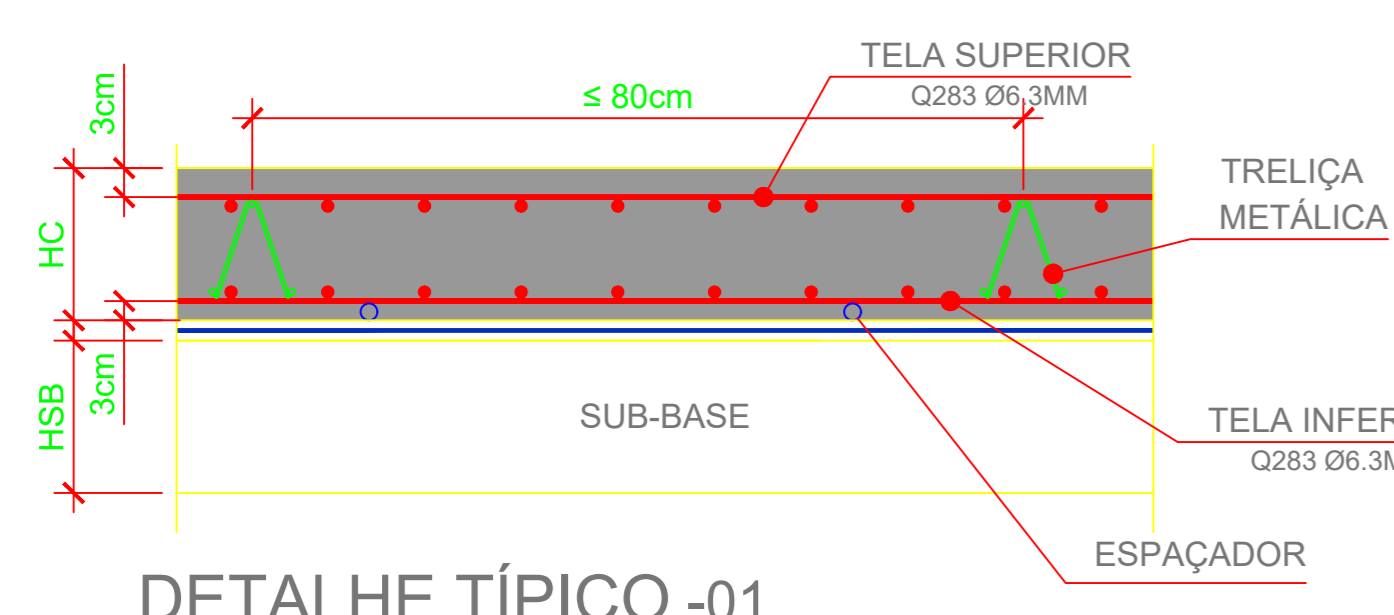
01. Regularização do subleito em , CBR >= 20%;
02. Base de BGS - e = 15,0;
03. Areia compactada - e = 5,0cm;
04. Execução de Estacionamento em Bloco pré-moldado e = 10cm;
05. Execução de área de pedestre em Bloco pré-moldado e = 6cm;
06. Execução de passeio com Bloco pré-moldado e = 6,0 cm.

Pavimento Rígido

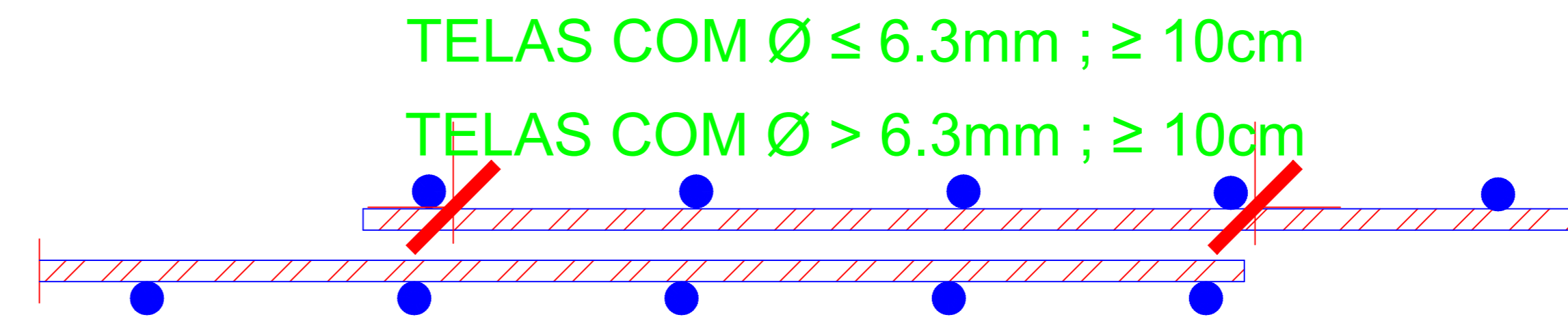
01. Regularização do subleito em , CBR >=20%;
02. Base de BGS - e = 15,0cm;
03. Camada de Separação (Lona);
04. Armaduras (Inferior e Superior);
06. Concretagem- Concreto fck=30 Mpa;
07. Corte das juntas (Via principal a cada 2m de largura)
08. Preenchimento das juntas.



DETALHE SUPORTE DAS TELAS

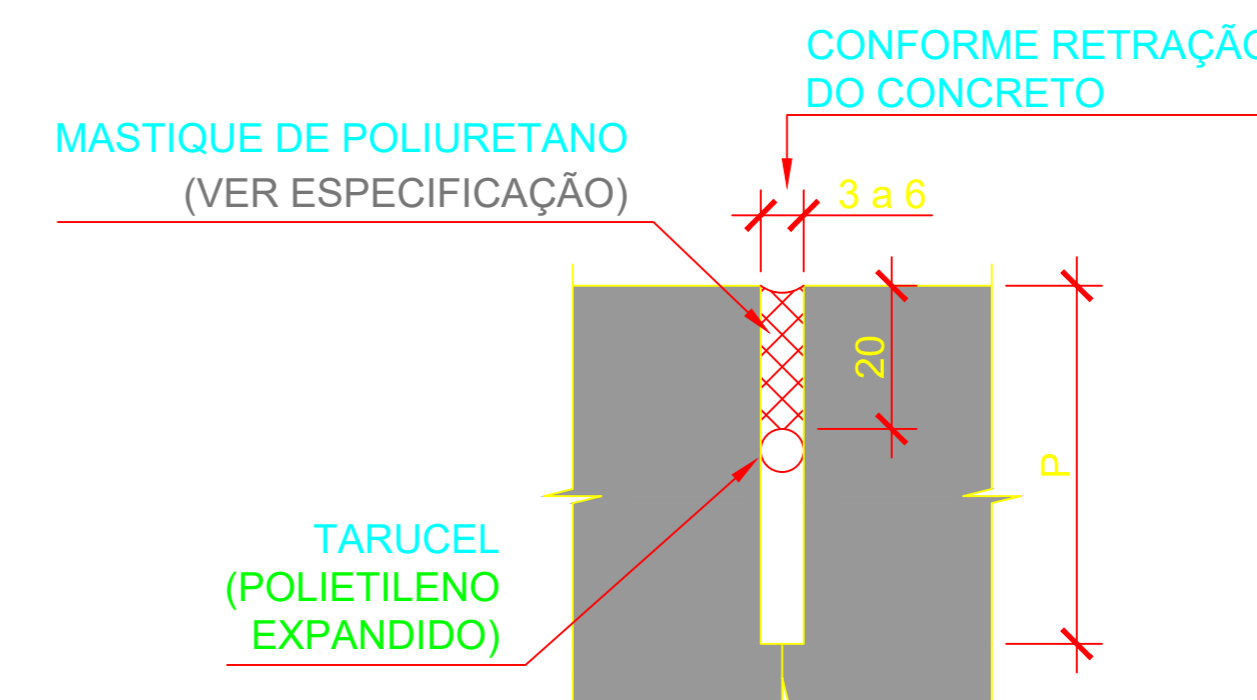
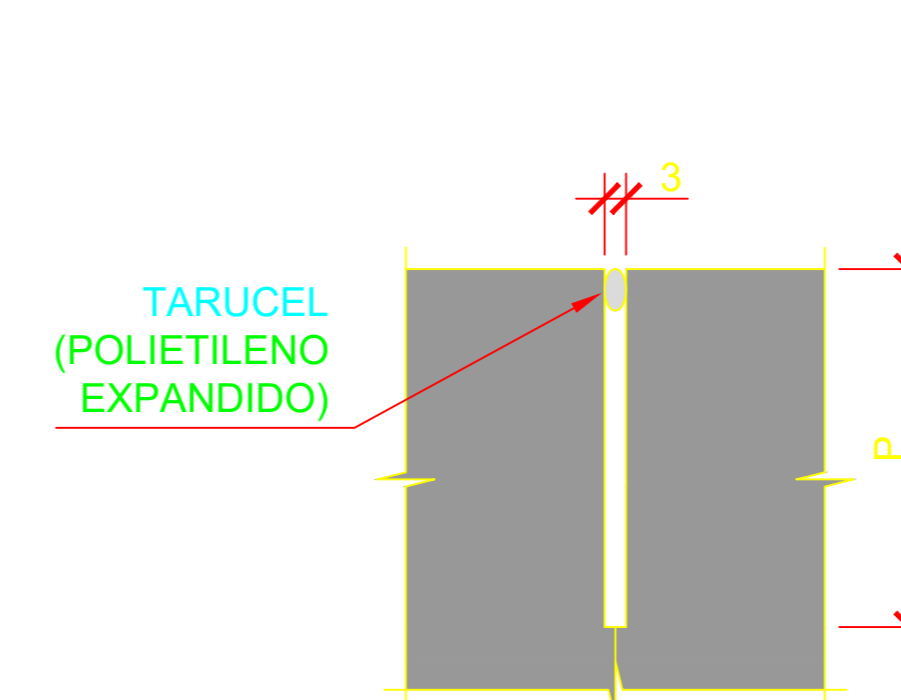


DETALHE DE POSIÇÃO DE ARMADURA



DETALHE TÍPICO (EMENDA ENTRE TELAS)

DETALHE TÍPICO TRATAMENTO DE JUNTAS



P = PROFUNDIDADE DO CORTE = 1/3 DA ALTURA DO PISO OU ATÉ A FACE SUPERIOR DA TELA

PROCEDIMENTO:
 PERÍODO DE EXECUÇÃO: LOGO APÓS A EXECUÇÃO DA FAIXA;
 1. O CORTE DAS JUNTAS DEVERÁ SER FEITO ENTRE 6 E 12 HORAS DO ACABAMENTO, DE ACORDO C/ A CAPACIDADE DO CONCRETO;
 2. IMEDIATAMENTE APÓS O CORTE DAS JUNTAS, PROMOVER LAVAGEM DA SUPERFÍCIE, REMOVENDO TODA A NATA DE CIMENTO;
 3. APLICAR POLIETILENO EXPANDIDO (TARUCEL) NA PARTE SUPERIOR DO CORTE.

ESPECIFICAÇÕES PARA O MASTIQUE:

- PARA ÁREAS INTERNAS SEM TRÁFEGO DE VEÍCULOS: DUREZA SHORE "A" ≥ 30 E ALONGAMENTO ≥ 25%
- PARA ÁREAS INTERNAS SEM TRÁFEGO DE VEÍCULOS E PISO COM ACABAMENTO VINÍLICO: DUREZA SHORE "A" ≥ 50 E ALONGAMENTO ≥ 25% (CASO NÃO SE ENCONTRE MASTIQUE COM ESTAS ESPECIFICAÇÕES PODE-SE ADOTAR EPÓXI SEMI-RÍGIDO PARA O TRATAMENTO DA JUNTA - DUREZA SHORE "A" ≥ 80 (ASTM D 2240) E ALONGAMENTO ≥ 10%)
- PARA ÁREAS EXTERNAS: UTILIZAR MASTIQUE DA MARCA Sikaflex® PRO3 OU SIMILAR

1ª ETAPA:
TRATAMENTO DURANTE A OBRA

P = PROFUNDIDADE DO CORTE = 1/3 DA ALTURA DO PISO OU ATÉ A FACE SUPERIOR DA TELA

PROCEDIMENTO:
 PERÍODO DE EXECUÇÃO: MÍNIMO DE 60 DIAS APÓS A CONCRETAGEM;
 1. POSICIONAR O POLIETILENO EXPANDIDO (TARUCEL) A 20mm DO TOPO DO CORTE (VER DESENHO ACIMA);
 2. PREENCHER A JUNTA COM O MASTIQUE ESPECIFICADO;
 OBS.: EM LOCAIS ONDE NÃO HOUVER TRÁFEGO, ESTA JUNTA SERÁ CONSIDERADA DEFINITIVA.

OBSERVAÇÕES GERAIS:

- PARA A ETAPA 2:
- UMIDADE DA SUPERFÍCIE DA ÁREA A APLICAR O SELANTE ≤ 5%;
 - TEMPERATURA ATMOSFÉRICA NA APLICAÇÃO: CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE - O SELANTE DEVERÁ SER ESCOLHIDO EM FUNÇÃO DESTA LIMITAÇÃO;
 - DESEJÁVEL APLICAR NAS HORAS FRIAS DO DIA, PARA QUE AS JUNTAS ESTEJAM COM SUAS ABERTURAS MÁXIMAS;
 - PARA LOCAIS S/ TRÁFEGO NÃO HÁ LIMITAÇÃO DA DUREZA SHORE (MASTIQUE), PARA ÁREAS EXTERNAS UTILIZAR Sikaflex® PRO3 OU SIMILAR

2ª ETAPA:
TRATAMENTO TRECHO SEM TRÁFEGO DE EMPILHADEIRAS

Nota:
 01. Pavimento em Concreto Armado - tráfego de Caminhão de Bombeiros e uma Ambulância - Realizar estudo de tráfego detalhado e ensaios de CBR, para confirmação da espessura de base. Seguir recomendações da norma DNIT 172/2016 e NBR 15953/2011.
 02. Pavimento de concreto Fck de 30Mpa; tela Q283 Ø6.3MM - Combrimento mínimo de acordo com a NBR 6118/2023.

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	ELAB.	APROV.

SECRETARIA de Projetos Estratégicos
 GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
 SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS DE PERNAMBUCO - SEPE
 ESCRITÓRIO DE PROJETOS

PROJETO PADRÃO
 SEÇÃO DE BOMBEIROS MILITAR - FLORESTA
 CONTRATANTE: Secretaria de Projetos Estratégicos (SEPE)
 LOCALIZAÇÃO: RODOVIA PE-425 CENTRO, FLORESTA/PE CEP 564000-000
 PROPRIETÁRIO: IRMA CAETANO DE HOLANDA LINS CAU 446249-7
 RESP. TÉCNICO: HEVERTON GONÇALVES DA SILVA SANTOS CREA: 182101211-9 PE
 PROJETO DE DRENAGEM

ESCALA:	DATA:	COORDENAÇÃO:	PRONAL:
1/100	JUN/2025	GOVPE-SPP-FLD-L00-SEC_BOM-PP-PAV-01.dwg	02/02 R1