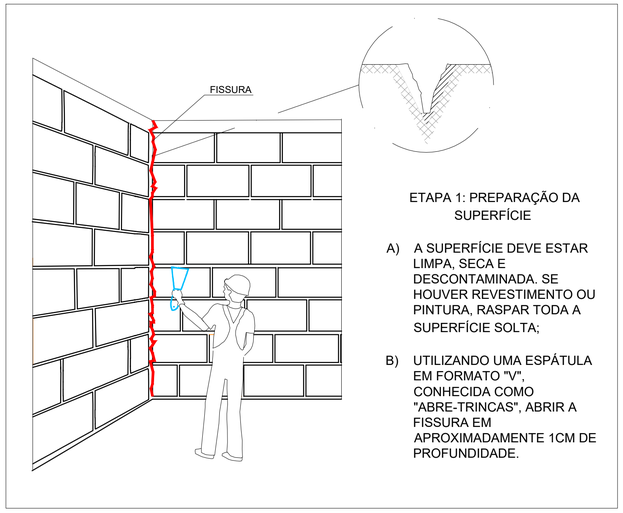
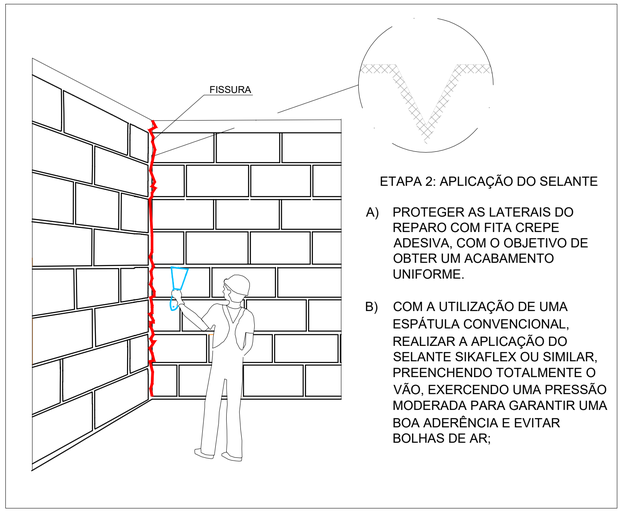


ETAPA 1: PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A) A SUPERFÍCIE DEVE ESTAR LIMPA, SECA E DESCONTAMINADA. SE HOUVER REVESTIMENTO OU PINTURA, RASPAR TODA A SUPERFÍCIE SOLTA;

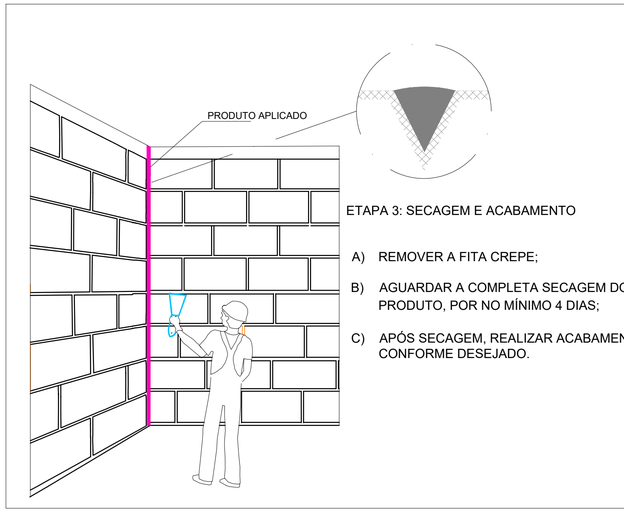
B) UTILIZANDO UMA ESPÁTULA EM FORMATO "V", CONHECIDA COMO "ABRE-TRINCAS", ABRIR A FISSURA EM APROXIMADAMENTE 1CM DE PROFUNDIDADE.



ETAPA 2: APLICAÇÃO DO SELANTE

A) PROTEGER AS LATERAIS DO REPARO COM FITA CREPE ADESIVA, COM O OBJETIVO DE OBTER UM ACABAMENTO UNIFORME.

B) COM A UTILIZAÇÃO DE UMA ESPÁTULA CONVENCIONAL, REALIZAR A APLICAÇÃO DO SELANTE SIKAFLEX OU SIMILAR, PREENCHENDO TOTALMENTE O VÃO, EXERCENDO UMA PRESSÃO MODERADA PARA GARANTIR UMA BOA ADERÊNCIA E EVITAR BOLHAS DE AR;



ETAPA 3: SECAGEM E ACABAMENTO

A) REMOVER A FITA CREPE;

B) AGUARDAR A COMPLETA SECAGEM DO PRODUTO, POR NO MÍNIMO 4 DIAS;

C) APÓS SECAGEM, REALIZAR ACABAMENTO CONFORME DESEJADO.

TRATAMENTO DE FISSURAS – SELANTE FLEXÍVEL
SEM ESCALA

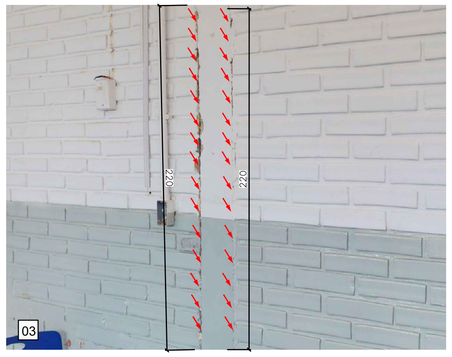
LEGENDA

XX TRATAMENTO DE FISSURAS COM SELANTE FLEXÍVEL

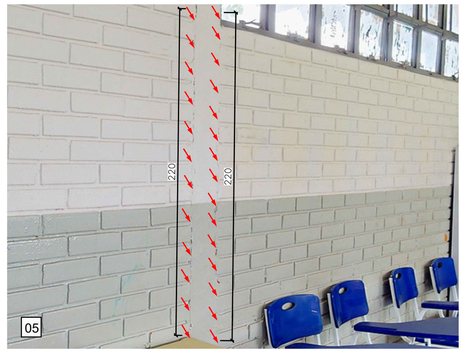
QUANTITATIVO - TRATAMENTO COM SELANTE FLEXÍVEL

Imagem	Comprimento das fissuras (m)	profundidade e largura cortadas (cm)	Volume (m³)	*Selante flexível (kg)
03 a 05	10.80	2.00	0.00432	6.91

*Sikaflex 101 ou similar. Consumo aproximado 1600 kg/m³

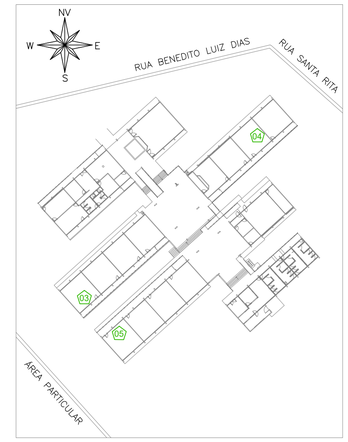






IMAGENS – FISSURAS A SEREM TRATADAS COM SELANTE FLEXÍVEL
SEM ESCALA

MAPA CHAVE



MAPA CHAVE – PONTOS DE TRATAMENTO
ESCALA: 1/750

CARREGAMENTO UTILIZADO

PROJETOS DE REFERÊNCIA

PRJ-144351-ASB-ARQ-0101-R01
PRJ-144351-EXE-ARQ-0102-R00

NOTAS

1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, NÍVEIS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
2. OS QUANTITATIVOS DE MATERIAIS SÃO ESTIMADOS, PORTANTO PODEM OCORRER PEQUENAS VARIAÇÕES. VERIFICAR QUANTIDADES EXATAS IN LOCO;
3. RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA À COMPRESSÃO DA ARGAMASSA PARA REPARO ESTRUTURAL (FCK)>= 34MPA AOS 28 DIAS, CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II;
4. OS SELANTES FLEXÍVEIS DE BASE ACRÍLICA E DE POLIURETANO ESCOLHIDOS DEVERÃO SER APROPRIADOS PARA O TIPO DE SUPERFÍCIE A SEREM APLICADOS;
5. A TELA ELETROSOLDADA UTILIZADA DEVE SER GALVANIZADA TIPO CAMADA LEVE (MÍN. 35 G/M2 CONFORME NBR 6331:2010), DIMENSÕES DA MALHA 15X15MM E BITOLA DO ARAME DE 1,24 MM;
6. AGRESSIVIDADE AMBIENTAL (II): É IMPORTANTE E OBRIGATÓRIO RESPEITAR OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS; PILARES, VIGAS E ELEMENTOS EM CONTATO COM O SOLO C=5,00 CM;
7. AS COTAS NÃO POSSUEM ESCALA DEVIDO AO ÂNGULO DAS IMAGENS.
8. CONFERIR NO LOCAL E AJUSTAR TODAS AS MEDIDAS DE PROJETO, SE NECESSÁRIO, CONSULTAR PROJETISTA;
9. TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO TER ACOMPANHAMENTO SISTEMÁTICO DE ENGENHEIRO COM EXPERIÊNCIA EM EXECUÇÃO DE OBRAS SIMILARES;
10. AS INCIDÊNCIAS PATOLÓGICAS A SEREM TRATADAS, SERÃO DENOMINADAS SIMPLESMENTE DE FISSURAS, NÃO SENDO CARACTERIZADA PELA SUA AMPLITUDE;
11. OS TRATAMENTOS INDICADOS SERÃO VÁLIDOS APENAS PARA FISSURAS PASSIVAS (ESTABILIZADAS), E PODERÃO REINCIDIR CASO OCORRAM NOVAS MOVIMENTAÇÕES;
12. O MAPA DE INTERVENÇÕES COM A LOCALIZAÇÃO DAS FISSURAS E COTAS SÃO APROXIMADAS, DEVENDO, PORTANTO, SEREM AFERIDAS AS DIMENSÕES EXATAS IN LOCO;
13. ATENDER RIGOROSAMENTE AOS PROCESSOS E RECOMENDAÇÕES DOS FABRICANTES DOS PRODUTOS;
14. ANTES DE EXECUTAR O TRATAMENTO DAS FISSURAS, FAZER A LIMPEZA COMPLETA DO LOCAL;

ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO ___/___/___
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CENTRO DE ENSINO EM PERÍODO INTEGRAL RUI BARBOSA

PROJETO ESTRUTURAL

ENDEREÇO: RUA BENEDITO LUIS DIAS,85, BAIRRO SETENTA, RIALMA - GO, 76310-000

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
11857,39 m²	8624,58 m²	3208,16 m²	0,00 m²	0,00 m²	3208,16 m²

AUTOR: JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

TIPO DE PROJETO: ESTRUTURAL – RECUPERAÇÃO E REFORÇO

ASSUNTO: TRATAMENTO DE FISSURAS COM SELANTE FLEXÍVEL
IMAGENS DE FISSURAS A SEREM TRATADAS COM SELANTE FLEXÍVEL

DATA: AGOSTO/2025 | ESCALA: INDICADA | REVISÃO: 001 | Nº RRT/ART:

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	08/2025	EMISSÃO INICIAL	TFM

FOLHA: 03/06

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DOS AUTORES.

A1 841x594mm