



IMPERMEABILIZAÇÃO DE CORTINA COM MANTA ASFALTICA

1 - PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO

- 1.1 – Lavar retirando partículas soltas (graxas, desmoldantes, natas) e deixar secar.
1.2 - Cortinas de concreto preencher os furos utilizados para os tensores, falhas e nichos com Grout Tixotrópico .
1.3 - Cortina de alvenaria aplicar Chapisco com adesivo acrílico. Traço de 1:2 (cimento:areia) com adesivo acrílico na proporção de 1 : 2 (adesivo : água).
1.4 - Sobre a superfície umedecida regularizar com argamassa aditivada. Traço 1:3 (cimento:areia) aditivada com 4% de impermeabilizante de pega normal (silicato) em relação a massa de cimento
Obs: para evitar trincas de retração, adicionar 100gr de fibra de polipropileno por saco de cimento.

2 - APLICAÇÃO

- 2.1 – Garantir a aderência substrato e manta asfáltica, aplicando Primer Asfáltico (base solvente ou a base de água) em uma única demão sobre a superfície totalmente seca.
2.2 – Colar a Manta Asfáltica respeitando o trespasse de 10 cm.

3 - CAMADAS SEPARADORAS

- 3.1 – Para o reaterro é preciso proteger a impermeabilização com uma camada separadora de: Filme de polietileno; ou Manta de Geotextil (em conjunto com emulsão asfáltica) ou Isopor.

4 - CONSUMOS

CHAPISCO

TRAÇO/PRODUTO	CONSUMO APROXIMADO
Cimento:areia	1 : 2
Adesivo Acrílico	200 ml / m ²

ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO

TRAÇO/PRODUTO	CONSUMO APROXIMADO
Cimento:areia	1 : 3
Aditivo impermeabilizante	2 litros / saco de cimento
Fibra de Polipropileno	0,100 gr / saco de cimento

CAMADA IMPERMEABILIZANTE

TRAÇO/PRODUTO	CONSUMO APROXIMADO
Argamassa Polimérica	4,00 KG/m ² /4 demãos

5 - PROTEÇÃO E MANUTENÇÃO:

- 5.1 – Evitar danos à manta asfáltica não permitindo que sejam apoiados diretamente sobre a camada impermeabilizante objetos e/ou ferramentas e não deixar a camada impermeabilizante muito tempo exposta ao sol.
5.2 - Respeitar as recomendações e normas de segurança e aplicação especificadas pelo fabricante.



PADICOOOL COMERCIAL LTDA.