

1. PRODUTO: MANTA LIQUIDA ELÁSTICA – Impermeabiliza Telhados, Calhas e Sacadas**2. DESCRIÇÃO:**

A Manta Líquida Elástica Argapoli TELHADOS, CALHAS E SACADAS, da linha TecnoPlus, é um impermeabilizante elastomérico, resistente à radiação UV, indicado para áreas internas e externas como telhados, calhas, lajes, e paredes que necessitam ser impermeabilizadas com flexibilidade superior. Após curado, apresenta ótima resistência à água e aderência a todos os substratos, para proteger o ambiente das dilatações e contrações estruturais.

Sua coloração branca proporciona maior conforto térmico e alta irradiação dos raios solares.

3. INDICAÇÕES DE USO:

- Lajes de concreto
- Calhas
- Telhados (telhas de barro, fibrocimento, telhas shingle, madeiras , mantas asfálticas)
- Paredes
- Abóbodas vidros ou policarbonato
- Pisos internos e externos

4. NÃO INDICADO PARA:

Impermeabilização de tanques, piscinas , saunas e ambientes refrigerados.

5. MODO DE USAR:**5.1. PREPARE A BASE:**

A superfície a ser impermeabilizada deve ser regular e plana, sem elementos pontiagudos ou ásperos.

Trincas devem ser tratadas anteriormente com a técnica adequada a cada caso.

Para se garantir a adesividade da manta ao substrato este deve estar limpo, livre de impurezas, como mofo, pó, óleos, graxas e outras impurezas de modo geral que dificultem a aderência.

Da mesma forma se a parede for pintada, a tinta deve ser removida por inteiro. As impurezas dificultam a aderência da manta ao substrato, este passo é muito importante para a qualidade final e durabilidade da área impermeabilizada.

Após o procedimento de limpeza, a área deve estar seca, livre de qualquer umidade. Sugerimos neste caso que se teste a umidade fixando-se um plástico com fita adesiva para perceber se ainda está havendo evaporação de água, somente após cessar a evaporação pode-se considerar seco para aplicação. Se a área estiver com umidade superior a 3% dificultará a secagem da manta.

5.3. APLIQUE O PRODUTO:

O produto é pronto para o uso não misture

Utilize rolo de pintura, pincel e trincha para aplicação. Pode-se utilizar equipamentos de aplicação mecânicos existentes no mercado tipo "airless".

Aplique em demãos formando camadas homogêneas, o número de camadas depende do local, recomendamos no mínimo 3 demãos em áreas internas e 6 demãos em áreas externas estas devem ser executadas cruzadas para melhorar o cobrimento uma sobre a outra.

O intervalo de tempo entre demãos dependerá da temperatura e umidade do ar. Utilize a referência de 1 hora a cada nova demão.

A aplicação futura ou posterior, com intuito de reparo ou melhoria da camada é possível seguindo as orientações de preparo da base acima descritas não tendo limite de camadas de aplicação. A aplicação de proteção mecânica sobre a manta para proteger sua superfície é indicada, apesar desta camada interferir na capacidade de dilatação da manta sobre a base.

6. CARACTERÍSTICAS E DESEMPENHO DO PRODUTO:

Características	
Sólidos (% em peso)	58 a 62%
pH a 25 C	8,5 a 8,7
Peso específico (g/cm ³)	1300
Viscosidade Brookfield a 25 C	35.000
Aspecto	Pasta Viscosa Branca
Filme Seco ao ar	Opaco branco com leve tack

Desempenho	
Período entre camadas	1 hora (25 C dia seco)
Cura Total	24 horas
Demãos Internas	3
Externas	3 a 6
Rendimento	370 g / demão
Validade após data fabricação	12 meses

Embalagens: 1 kg, 4 kg e 10 kg em baldes plásticos

7. QUÍMICO RESPONSÁVEL: – CRQ: 09300069 IX^a Região

8. CONSUMO ESTIMADO : aproximadamente 370 gramas por demão, aplicadas com pincel ou trincha em substrato liso.

9. IMPORTANTE: O rendimento e a secagem são variáveis estimadas em laboratório em condições ideais de temperatura e umidade, a aplicação em obra variará de acordo com a mão de obra e características do substrato como a regularidade e rugosidade da base, condições climáticas do ambiente e temperatura da base de aplicação.

10. ESTOCAGEM:

Mantenha o balde vedado em local seco. Quando a embalagem for aberta, limpe a borda e feche evitando a entrada de ar, para manter o produto no estado original.

11. VALIDADE:

O produto possui validade de 12 meses a partir da data de fabricação impressa no balde, se respeitadas as condições de armazenamento e com o produto em suas embalagens originais e lacradas.

12. SEGURANÇA:

Utilizar EPI's adequados: óculos e luvas de borracha. Em caso de contato com a pele ou olhos lavar com água e sabão em abundância. Em caso de ingestão, procurar imediatamente atendimento médico. Produto não inflamável e não explosivo.

13. TOXIDADE DO PRODUTO

Não considerado tóxico, porém impróprio para o consumo humano. Para mais detalhes, consultar a Ficha de Segurança do produto. Manter longe do alcance de crianças e animais.