

## MANTA ASFÁLTICA

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A **Manta Líquida Home Collection PRO** é um impermeabilizante à base de resina elastomérica, formando sobre as superfícies uma membrana impermeável, elástica e flexível, resistente às intempéries. Como a impermeabilização é de cor branca que reflete os raios solares, proporciona ao ambiente interno um bom conforto térmico. O produto é capaz de acomodar as movimentações da estrutura presentes no substrato, permite selar fissuras ativas até 0,2 mm e passivas até 0,5 mm. Mantém as propriedades em baixas temperaturas, é uma excelente barreira aos agentes contaminantes provenientes da atmosfera, possui baixa retenção de fuligem, redutor sonoro, resistente a raios ultravioleta e a intempéries, baixa absorção da água em longos períodos, fácil aplicação e pode ser pigmentado. Este composto é feito de acordo com a Norma Brasileira – NBR 13321:2015.



### ONDE APLICAR

- Indicado para Lajes sem trânsito;
- Calhas;
- Marquises;
- Telhas cerâmicas e de fibrocimento;
- Coberturas de Aluzinco.

### VALIDADE E ARMAZENAMENTO

Respeitadas as condições de estocagem, o produto tem validade de 24 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem.

### CONSUMO

De 0,75 kg/m<sup>2</sup> a 2,25 kg/m<sup>2</sup>.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

| <i>Propriedade</i>  | <i>Manta Líquida</i>         |
|---------------------|------------------------------|
| Aspecto             | <i>Líquido Viscoso</i>       |
| Coloração           | <i>Branca</i>                |
| Densidade           | <i>1,24 g/cm<sup>3</sup></i> |
| pH                  | <i>8,5 – 9,5</i>             |
| Brilho (Acabamento) | <i>Semi Brilhante</i>        |

**PREPARO DA SUPERFÍCIE**

Superfícies de concreto e de revestimento em argamassa devem ser tratadas de modo a eliminar as irregularidades. A área precisa estar livre de óleos, graxas, poeiras e partículas soltas. É necessário respeitar o caimento mínimo de 1 a 2 % para os ralos. Não aplicar em substratos com temperatura abaixo de 10 °C e nem acima de 35°C. Mantakor não pode ser aplicado em substratos úmidos ou molhados. Em períodos chuvosos aguardar no mínimo 2 dias de estiagem antes de aplicar **Manta Líquida Home Collection PRO**. Deve ser respeitado o tempo de cura de substratos cimentícios de no mínimo 28 dias para aplicação de **Manta Líquida Home Collection PRO**.

Antes da aplicação: Verificar a temperatura do ambiente sendo recomendado que não ocorra aplicação caso o ambiente apresente temperaturas abaixo de 10°C e/ou umidade relativa maior que 90%. Não se recomenda também a aplicação sobre reboco com menos de 28 dias de cura.

**MISTURA**

Aplique a 1ª demão de **Manta Líquida Home Collection PRO** diluído com 20% a 30% de água. Aplique as demãos subsequentes sem diluição. .

**APLICAÇÃO**

Instrumento de aplicação: Recomenda-se a utilização de uma Trincha, rolo de pintura ou vassoura de pelo para aplicar o produto na área desejada.

Secagem do produto: A secagem inicial do produto ocorre primeiramente ao toque correspondendo a 6 horas após a aplicação, já a secagem final da mistura ocorre após 24 horas da aplicação da última demão. O produto atinge sua cura total 7 dias após a aplicação.

Deve ser realizada com o material aquecido adequadamente até atingir a fluidez de trabalho em equipamento certificado, respeitando as normas de segurança referente e com o auxílio de meadas apropriadas para o contato com o asfalto quente.

**Recomendações:**

- Realizar a homogeneização do produto antes de sua utilização. Observe um intervalo mínimo para a secagem completa entre cada demão antes de aplicar a seguinte. O tempo de secagem entre demãos pode variar de 6 a 12 horas, dependendo da temperatura ambiente, da ventilação do local, da umidade relativa e da espessura da demão aplicada.
- Intercale uma tela de poliéster, entre a 2ª e a 3ª demão, quando as condições da obra e/ou projeto exigirem. Aplique quantas demãos forem necessárias, até atingir o consumo especificado.
- É recomendado que em ralos, junções, meias-canais e canaletas reforçar a aplicação com tela de poliéster, sendo que em áreas acima de 40 m² também deve-se estruturar com tela de poliéster.
- Não é recomendado a aplicação em superfícies com trânsito. Não se recomenda aplicar revestimento sobre **Manta Líquida Home Collection PRO**.
- A impermeabilização com **Manta Líquida Home Collection PRO** não compromete a aderência de pinturas utilizadas como revestimentos.
- A aplicação de pintura sobre o **Manta Líquida Home Collection PRO** impede uma futura repintura para manutenção da impermeabilização. Vale lembrar que a repintura para manutenção e consequente aumento da espessura é ilimitada.

**EMBALAGENS DISPONÍVEIS**

- Latas de 18 kg e 3,6 kg.

