

MONTEREY

ESMALTECRIL

Esmalte á base d'água

Aditivo Esmalte sintético aquoso, de base acrílica, com acabamento liso e brilhante, de excelente cobertura, grande aderência aos substratos e ótima resistência aos agentes atmosféricos.

USO: Indicado como acabamento do sistema **MONTEREY THERM** para tornar o telhado auto-lavável através da chuva, pintura de geotêxtil e, também, como esmalte acrílico, podendo ser aplicado sobre metais, madeira, alvenaria, reboco, blocos de concreto, concreto pré-moldado, fibrocimento, etc., proporcionando excelentes condições de resistência ao envelhecimento e ao intemperismo.

VANTAGENS:

- Fácil aplicação.
- Excelente cobertura e acabamento liso e brilhante.
- Impermeável à água e permeável ao vapor, evitando a formação de bolhas.
- Grande resistência ao amarelamento, envelhecimento e ao intemperismo.
- Excelente poder de cobertura.
- Resistente às intempéries, ao ozônio, raios ultravioleta e névoa salina.
- Grande durabilidade, flexibilidade e elasticidade permanente.

EMBALAGEM:

Galão com 3,6 litros.

Lata com 18 litros.

CONSUMO APROXIMADO:

0,120 a 0,17 kg / m² ou 7 a 10 m² / litro, por demão.

ARMAZENAMENTO:

Armazenar em local seco e ventilado mantendo o produto na embalagem original e intacta. Vida útil no armazenamento 12 meses.

PROPRIEDADES:

As propriedades a seguir foram obtidas em ensaios de laboratório. Valores de ensaios de novos lotes poderão apresentar pequenas variações.

Ensaio	Especificação	Norma
Massa específica	1,0 a 1,3 g/m ³	NBR 5829
Viscosidade a 20°C	3.600 a 6.000 cps	
Solubilidade na água	100% miscível	
Ph	8 a 10	ASTM D 570
Absorção de água	Máximo 15%	ASTM D 570
Exposição	300 h CUV Satisfatório	ASTM G 53
Resistência fungos e alcalinidade	Resistente	ASTM 3273
Tempo de trabalhabilidade	2 horas	
Endurecimento ao toque a 20°C	3 horas	
Endurecimento total a 20°C	5 dias	
Intervalo entre demãos	6 a 8 horas	

MONTEREY

METODOLOGIA DE APLICAÇÃO:

Preparação da Superfície: A superfície deverá estar limpa, seca, isenta de graxas, óleos, pó e partículas soltas de qualquer natureza. Superfícies com mofo, musgos e bolores devem ser removidas com espátula e lavadas com hipoclorito de sódio ou água sanitária e, em seguida, lavadas com água em abundância. Deixar a superfície secar completamente para continuar com o processo de pintura. **ESMALTECRIL** adere normalmente a todos os materiais utilizados na construção. No entanto, a fim de evitar insucessos quando da sua aplicação, torna-se indispensável um tratamento preventivo, como seja a aplicação de um primário.

Aplicação: Homogeneizar bem e aplicar com trincha, rolo de lã ou por projeção (air-less). Aplicar a primeira demão e deixar secar por 6 a 8 horas e, em seguida, aplicar a segunda demão. A primeira demão pode ser diluída com até 30% de água e a segunda pura ou com 5% a 10% de diluição, no máximo. Utilizado como acabamento auto-lavável no sistema **MONTEREY THERM**, basta aplicar uma única demão farta, sem diluição. Evitar a aplicação em dias chuvosos ou que possa ter ameaça de chuvas nas 24 horas seguintes à aplicação.

LIMPEZA: A limpeza dos equipamentos e ferramentas poderá ser efetuada com água enquanto o produto não estiver seco.

MANUSEIO E SEGURANÇA

O **ESMALTECRIL** não deve ser ingerido e não deve entrar em contato com a pele ou com os olhos. No caso de ingestão acidental não induzir o vômito e procurar auxílio médico imediato. Quando houver contato com a pele, lavar com água corrente em abundância e aplicar creme hidratante. Se houver contato com os olhos, lavá-los com água limpa em abundância e procurar socorro médico. Recomenda-se observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de EPI's adequados, incluindo óculos de segurança, proteção respiratória e luvas impermeáveis. É recomendado o uso de cremes especiais como proteção adicional da pele. Não reutilizar as embalagens.



DESEMPENHO: A **Monterey Revestimentos e Impermeabilizantes** garante a qualidade do produto contra defeitos de fabricação, porém não assume responsabilidade sobre o resultado na obra, uma vez que não possui controle sobre sua aplicação. Os produtos **Monterey** devem ser aplicados por profissionais habilitados e em conformidade com as instruções constantes em nossos manuais de aplicação.

"Este boletim poderá sofrer alterações sem prévia consulta"