



FICHA TECNICA

Versión julio 2019

Página 1 de 2

3M-BINDER FAMILIA: ACRILICA

1.-Nombre del producto 3M-Binder

2.-Descripción 3M-Binder – promotor de adherencia, es una emulsión acrílica de un componente y secado rápido. Se utiliza para preparar superficies de asfalto y concreto y promover la adhesión de capas de recubrimientos superficiales. Color: blanco. Transparente al secar

3.-Preparacion de superficie Asfalto: Pavimento debe estar libre de polvo, tierra o cualquier partícula libre en la superficie. Antes de la aplicación se debe haber efectuado cualquier reparación de imperfecciones del pavimento, fisuras o grietas. El tiempo de curado debe ser de al menos 15 días. Concreto: Superficies nuevas de concreto deben tener un tiempo de curado de al menos 20 días antes de la aplicación. Las superficies de concreto deben tener un acabado fino de rastrillo (o similar) de tal modo que se produzca una suave textura. Lave la superficie con ácido fosfórico o ácido muriático mezclado con agua. Deje secar completamente antes de aplicar el promotor de adhesión.

4.-Mezcla Agite fuertemente antes de usar. Aplique el promotor de adhesión 3monos con una dilución de hasta un 50%.

5.-Aplicación Use rastrillo de goma, rodillo o pistola. Aplique una delgada capa de promotor de adhesión a razón de 20 a 30 metros cuadrados por galón. No deje en la superficie material aglutinado. Deje secar completamente el 3M-Binder antes de aplicar otras capas de recubrimientos.

6.-Importante Mezcle bien antes de usar. La temperatura ambiente debe estar por sobre los 10°C durante la aplicación, y por un período de 24 horas después de ésta. No aplicar cuando exista un pronóstico de lluvia inminente. Evite el congelamiento del producto. Cierre bien el envase después de su uso.

7.-Tiempos de secado Cuarenta y cinco a noventa (45 –90) minutos bajo óptimas condiciones.

8.-Rendimiento Aproximadamente 20 a 30 metros cuadrados por galón en rodillo.

9.-Precauciones Mantener fuera del alcance de niños. No ingerir. Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantener al afectado en reposo. Nunca provocar el vómito y beber abundante agua.

10.-Características Químicas y Físicas Clasificación: Emulsión Acrílica Peso por galón @25°C: 3.94 ±.5 Kg Inflamabilidad: Baja a nula Tiempo de Almacenamiento: Un año Soluciones que perduran en el tiempo.



FICHA TECNICA

Versión julio 2019

Página 1 de 2

3M-BINDER FAMILIA: ACRILICA