

## Ficha técnica.

# Recubrimiento TUSSAN®

# TUSSAN®

## Primario Uno.

### Descripción.

El sistema TUSSAN® Primario Uno, contiene resinas a base de copolímeros elastoméricos que sirve como promotor de adherencia entre el sustrato y la pintura termoplástica ya que provee un tack residual que funciona como un potente adhesivo entre ellos y éste al concreto, además de actuar como una barrera contra la humedad. Por su baja viscosidad proporciona la consistencia adecuada en su manejo. Tiene como característica sobresaliente su rápida velocidad de secado, lo que le permite aplicar la termoplástica durante los siguientes 20 a 30 minutos una vez colocado sobre el concreto. Solamente es recomendable sobre asfalto, cuando éste presenta un severo desgaste y la grava está muy expuesta.

### Modo de uso y rendimiento.

La superficie debe ser limpia y seca, libre de partículas extrañas, grasa, aceite, gasolina y humedad. El rendimiento del producto tiene una relación directa con la calidad de la superficie a preparar, se obtuvo un estimado de 35 ml en raya de 10 cm. por un litro de primario.

### Especificación técnicas.

Propiedades Físicas	
Color Garner max	1
Viscosidad a 25° C	200 - 400 cps
Peso específico a 25° C	0.90 - 0.95 g/ml
Vida de almacén	6 meses

Propiedades mecánicas sobre el concreto (1)	
Resistencia a la flexión	9
Dureza	7
Resistencia al intemperismo	10
Resistencia al impacto	8
Resistencia al agua en inmersión	9
Resistencia a la gasolina	7

[1] Los parámetros son 0 = completamente escamado y 10 = sin falla

### Aplicación.

Debe ser aplicado sobre concreto que haya terminado su proceso químico de curado, y el cual sucede a los 28 días de haber colado la losa, es muy importante el aplicar un tratamiento químico o de escarificado en la superficie. Este producto puede ser rociado, cepillado o rodado. No se debe de diluir. La temperatura del sustrato debe ser superior a 10° C y menos de 80% de humedad. La temperatura fría o alta humedad afectarán la química del proceso de secado del recubrimiento, y podrían provocar fallas en el desempeño del producto. Una vez que el material entra en contacto con el medio ambiente, se debe aplicar antes de 10 minutos para evitar que se puedan tapar los ductos de los equipos. material entra en contacto con el medio ambiente, se debe aplicar antes de 10 minutos para evitar que se puedan tapar los ductos de los equipos.

### Presentación de venta.

Se envasa en cubeta de 19 lt. en color negro o cristalino.

