

# DURA-DECK PRIMER 200

## FICHA TÉCNICA

Imprimador de uretano-poliurea aromático, de aplicación líquida, de un solo componente para áreas de tránsito ligero y al aire libre.

### 1.01 DESCRIPCIÓN

DURA-DECK PRIMER 200 es una imprimación de un solo componente, de aplicación líquida, aromática, de uretano-poliurea. Esta imprimación proporciona una buena adhesión entre capas. Está imprimación está recomendada para exteriores y áreas internas y externas, se debe utilizar en su dosificación adecuada.

### 1.02 FUNCIONES

- Curado rápido
- Un solo componente
- Imprimación entre concreto y capa base de impermeabilizante

### 1.03 COLOR

Ámbar

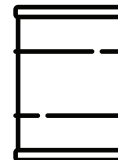
### 1.04 PRESENTACION



Lata de 3,78 litros  
(1 galón)



Cubeta de 18,9 litros  
(5 galones)



Estañón  
(55 galones)

### 1.05 PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Las superficies de concreto requieren un acabado medio igual o mayor que un #3 ICRI CSP. La preparación de la superficie se puede completar mediante granallado o el uso de una escarificadora. Instale un 100-200 pies cuadrados (9.30-18.58 m<sup>2</sup>) del sistema que se va a instalar y apruebe por estética, color, textura, tasas de cobertura reales y funcionalidad antes de continuar.

### 1.06 MEZCLA

Antes de la aplicación, DURA-DECK PRIMER 200 debe mezclarse completamente.

# DURA-DECK PRIMER 200

## FICHA TÉCNICA

### APLICACIÓN

#### 2.01 CONCEPTOS BÁSICOS DE LA APLICACIÓN

DURA-DECK PRIMER 200 debe ser aplicado en una tasa de 1 galón/300 pies o 300 pies cuadrados /galón (0.14 litros/m<sup>2</sup>). Se puede aplicar utilizando un pulverizador sin aire, una brocha o un rodillo con núcleo de resina fenólica. Las tasas de cobertura y los tiempos de curado variarán según la temperatura, la humedad relativa, la rugosidad y la porosidad de la superficie, la selección y el encaje de agregados y la técnica de aplicación. Las tasas de cobertura proporcionadas son óptimas y no están garantizadas.

Permita que DURA-DECK PRIMER 200 quede libre de pegajosidad antes de aplicar el recubrimiento. El tiempo libre aproximado es de 1-2 horas a 75 ° F (24 ° C) y 50% de humedad relativa. Evite que se formen charcos de imprimación en solapamientos y puntos bajos. Pase un rodillo para secar el exceso de imprimación y exceso en superposiciones mientras que la imprimación está húmeda antes de recubrir. DURA-DECK PRIMER 200 no debe usarse para superficies de concreto de textura pesada, rugosa o con pinza.

La temperatura recomendada de la superficie debe ser superior a 50 ° F (10 ° C) y al menos 5 ° F (3 ° C) por encima del punto de rocío. DURA-DECK PRIMER 200 es muy sensible al calor y a la humedad. Las temperaturas más altas y/o alta humedad acelerarán significativamente el tiempo de curado. Una baja temperatura y/o baja humedad prolongan el tiempo de curado.

#### 2.02 LIMPIEZA DE EQUIPOS

El equipo debe limpiarse con un disolvente seguro para el medio ambiente, según lo permitido por las regulaciones locales, inmediatamente después de su uso.

#### 2.03 VIDA ÚTIL Y ALMACENAMIENTO

DURA-DECK PRIMER 200 tiene una vida útil de 12 meses a partir de la fecha de fabricación en contenedores originales sellados de fábrica cuando se almacenan en interiores a una temperatura entre 60-95 ° F (15 - 35 ° C)

#### 2.04 LIMITACIONES

- DURA-DECK PRIMER 200 debe recubrirse dentro de las 2 horas posteriores a su liberación
- No debe utilizarse en concreto pinzado o donde hay pequeñas cavidades. (Consulte las hojas de datos técnicos de DURA-DECK PRIMER #1 o #2)
- Las superficies deben estar secas, limpias y libres de materias extrañas.
- Los contenedores que se han abierto deben utilizarse lo antes posible.
- DURA-DECK PRIMER 200 es difícil de limpiar después de que se haya curado.
- No diluir en ninguna circunstancia.
- No es estable a los rayos UV.
- No mezcle más material del que se puede usar en 20 minutos.

DURA-DECK PRIMER 200 se considera Mercancía Peligrosa.

**ADVERTENCIA: Este producto contiene isocianatos y disolvente.**

# DURA-DECK

## PRIMER 200

### FICHA TÉCNICA

#### DATOS TÉCNICOS (Basado en láminas de arrastre) DURA-DECK PRIMER 200

|                                                                                                  |                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Tasa de cobertura teórica: 1 galón /300 m <sup>2</sup> o 300m <sup>2</sup> / galón (0,14 litros) |                                  |
| Vida útil 75°F (24°C) @ 50% HR                                                                   | 60-90 minutos película seca      |
| Espesor de película seca por capa                                                                | 4±1 mils<br>(102 ± 25 micras)    |
| Gravedad específica                                                                              | 1,15 ± 0,1                       |
| Viscosidad, a 75°F (24°C)                                                                        | 300±200 cps                      |
| Side-A & B combinados                                                                            |                                  |
| Sólidos totales en peso, ASTM D-2369                                                             | 74 ±2%                           |
| Sólidos totales por volumen, ASTM D-2697                                                         | 76 ±2%                           |
| Compuestos orgánicos volátiles ASTM D-2369-81                                                    | 0. 75 lbs/gal<br>l (90gms/liter) |

#### DATOS TÉCNICOS (Basado en láminas de arrastre) DURA-DECK PRIMER 200

|                                                                                                  |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Tasa de cobertura teórica: 1 galón /300 m <sup>2</sup> o 300m <sup>2</sup> / galón (0,14 litros) |                               |
| Vida útil 75°F (24°C) @ 50% HR                                                                   | 60-90 minutos película seca   |
| Espesor de película seca por capa                                                                | 4±1 mils<br>(102 ± 25 micras) |
| Gravedad específica                                                                              | 1,07 ± 0,1                    |
| Viscosidad, a 75°F(24°C)                                                                         | 300±50 cps                    |
| Lado A & B combinados                                                                            |                               |
| Sólidos totales en peso, ASTM D-2369                                                             | 78% ±2%                       |
| Sólidos totales por volumen, ASTM D-2697                                                         | 76% ±2%                       |
| Compuestos orgánicos volátiles ASTM D-2369-81                                                    | 1.65 lbs/gal (198gms/litro)   |

| CARACTERÍSTICAS Y USOS        | EP#1   | #2 EP   | incluso #555 | EP-WBs | #121 Ep | EP 404FC |
|-------------------------------|--------|---------|--------------|--------|---------|----------|
| Bajo olor                     | SÍ     | NO      | SÍ           | SÍ     | SÍ      | SÍ       |
| Libre de disolventes          | SÍ     | NO      | SÍ           | SÍ     | SÍ      | SÍ       |
| Baja viscosidad               | SÍ     | NO      | SÍ           | SÍ     | SÍ      | SÍ       |
| Curado rápido                 | NO     | NO      | SÍ           | SÍ     | SÍ      | SÍ       |
| Cumple con SCAQMD             | SÍ     | (SC) SÍ | SÍ           | SÍ     | SÍ      | SÍ       |
| Tráfico peatonal y vehicular  | SÍ     | SÍ      | SÍ           | SÍ     | SÍ      | SÍ       |
| Ventana de rerecubrir (Horas) | 12     | 16      | 6            | 12     | 4       | 12       |
| ADHESIÓN DEL SUSTRATO         | EP#1   | EP#2    | PUR #555     | EP-WB  | EP#121  | EP 404FC |
| Concreto y Albañilería        | SÍ     | SÍ      | SÍ           | SÍ     | SÍ      | SÍ       |
| Concreto asfáltico            | PRUEBA | N/R     | N/R          | PRUEBA | PRUEBA  | PRUEBA   |
| Plástico reforzado con vidrio | PRUEBA | PRUEBA  | PRUEBA       | PRUEBA | PRUEBA  | PRUEBA   |
| Contrachapado                 | SÍ     | SÍ      | N/R          | N/R    | SÍ      | SÍ       |
| Metales abrasados             | SÍ     | SÍ      | SÍ           | SÍ     | SÍ      | SÍ       |
| Metal bonderizado             | SÍ     | SÍ      | SÍ           | SÍ     | SÍ      | SÍ       |