



## LATEX DURATEX VINIL ACRILICO

### DESCRIPCIÓN

DURATEX, es una pintura emulsionada formulada con resinas vinil acrílicas y pigmentos de alta calidad, los que otorgan excelente resistencia a la intemperie, durabilidad y lavabilidad. Viene en elegantes colores de moda y tiene un acabado mate. Es lavable después de 3 a 4 semanas de aplicación.

### USOS DEL PRODUCTO

DURATEX, sirve para aplicación sobre paredes tarrajeadas, yeso, concreto, ladrillos, madera y metales debidamente preparados. Para obtener un mejor acabado en madera, aplicar una mano de BASE BLANCA PARA MADERA. Recomendado para el pintado de ambientes interiores y exteriores.

### PROPIEDADES TÍPICAS

Tipo	Co polímero vinil acrílico
Porcentaje de sólidos en volumen	32 +/- 2% (varía según el color)
Porcentaje de sólidos en peso	52 +/- 2% (varía según el color)
Colores	Según carta
Acabado	Mate o satinado
Viscosidad (25° C)	105 +/- 5 KU (unidades Krebbs)
Fineza de dispersión	Mínimo 4 (Unidades Hegmann)
Peso por galón	5.40 +/- 0.05 kg/galón
Presentación	En baldes de 1 y 5 galones
Nº de manos (capas) recomendadas	En superficies nuevas 2 (dos)
Rendimiento teórico	53 m <sup>2</sup> por galón en una mano (o por capa), sin considerar pérdidas por aplicación y Trasegado del producto
Rendimiento teórico	47 m <sup>2</sup> por galón en una mano (o por capa), aplicado sobre un substrato de tarrajeo fino y como base SELLADOR 2 EN 1.
	42 m <sup>2</sup> /galón asumiendo 10% de pérdidas
	El rendimiento real depende de las condiciones de aplicación y el estado de la superficie
Resistencia a la abrasión húmeda (lavabilidad)	Lavable después de 3 semanas de aplicado
	Para mayores detalles de resistencia física y química consultar con el Departamento Técnico de SHERPAINTS S.A.C
Dilución	Normalmente con un 25% en volumen de agua limpia

### TIEMPOS DE SECADO, a 25° y 50 % de humedad relativa\*

Al tacto	Máximo 1 hora
Repintar	5 horas

\* Los tiempos de secado dependen de la temperatura, la humedad relativa y el espesor aplicado.

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

#### • CONCRETO, LADRILLO, CEMENTO Y TARRAJEADO

##### Superficies Nuevas:

La superficie a pintar debe estar seca (de 3 a 5 semanas de secado) y libre de todo residuo o impureza. Remover el polvo, grasa, salitre, pintura suelta u otra suciedad que impida la adherencia de la pintura, usando lija al agua Nº 80. Aplicar de una o dos manos de SELLADOR 2 EN 1. Dejar secar y aplicar DURATEX.



Para obtener acabados aporcelanados, aplicar previamente PASTA MURAL sobre el tarrajeo, así como en agujeros y rajaduras a manera de resane.

#### **Superficies con Pintura:**

Eliminar todo tipo de pintura antigua mal adherida, lijar la superficie usando lija al agua # 120; aplicar de una a dos manos de SELLADOR PARA MUROS TRANSPARENTE y finalmente aplicar DURATEX. Las superficies brillantes deben lijarse para matar el brillo antes de ser recubiertas con DURATEX.

- MADERA

Para mejores resultados sobre superficies de madera nueva, se recomienda aplicar primero, una capa de Base BLANCA PARA MADERA.

### **PREPARACIÓN DEL PRODUCTO**

Homogenizar la pintura mediante agitación y usarla tal y como viene en el envase. Diluir lo necesario y aplicar la pintura.

### **MÉTODOS DE APLICACIÓN**

- BROCHA O RODILLO

Diluir hasta 25% en volumen con agua limpia.

- PISTOLA CONVENCIONAL

Diluir hasta 35% en volumen con agua limpia.

- PISTOLA AIRLESS

Diluir hasta 25% en volumen con agua limpia. Orificio 0.013"-0.015", presión de pintura 2,500-3000 psi. Para aplicaciones fuera de los rangos normales, consultar con un representante técnico de SHERPAINTS.

### **CONDICIONES AMBIENTALES DE APLICACIÓN**

- TEMPERATURA AMBIENTE: Mínima: 5°C, máxima: 40°C
- TEMPERATURA DE LA SUPERFICIE: Mínima: 5°C, máxima: 35°C
- HUMEDAD RELATIVA: Máxima: 85%

\*La temperatura de la superficie deberá estar como mínimo 3°C por encima del punto de rocío.

### **SISTEMAS RECOMENDADOS**

- **Paredes nuevas**

1 capa de PASTA MURAL a 10-20 mil secos  
1 capa de SELLADOR 2 EN 1 a 3-4 mils secos  
1 capa de DURATEX a 1 mil seco

- **MADERA**

1 capa de BASE BLANCA PARA MADERA a 3-4 mils secos  
1 capa de DURATEX a 1 mil seco

- **HIERRO**

1 capa de ULTRACORE PRIMER a 1.5-2.0 mils secos  
1 capa de DURATEX a 1 mil seco

### **CONDICIONES DE ALMACENAJE**

El tiempo de vida útil en almacén es de 12 meses sin abrir ni mezclar, en ambiente fresco y ventilado (25° C).