

# Duravial

## TERMOPLÁSTICO ACRÍLICO AL SOLVENTE



### DESCRIPCIÓN

**Duravial** es una pintura para señalización horizontal, fabricada en base a termoplástico acrílico al solvente, que proporciona elevada dureza, superior durabilidad, excelente adherencia y rápido secado.

Es resistente a medios abrasivos y a diversos contaminantes. Elaborado bajo Norma **NTE INEN 1042 Tipo 2**.

### USOS

Demarcación y señalización en: autopistas, carreteras, red vial urbana, canchas deportivas, pisos de fábricas, almacenes, bodegas; sobre pavimentos asfálticos, concretos y metales.

### ESPECIFICACIONES

Acabado:	Mate
Densidad:	1,2 - 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Espesor película húmeda:	400 - 500 micras
Espesor película seca:	200 - 300 micras
Rendimiento @ 200 micras secas:	Hasta 11 m <sup>2</sup> /galón
Rendimiento lineal ancho 10 cm	Hasta 110 m/galón
Rendimiento lineal ancho 15 cm	Hasta 75 m/galón
Dilución recomendada:	0 a 15% en volumen
Diluyente:	Thinner Acrílico
Colores disponibles:	Amarillo, azul, blanco, negro, rojo y verde

Humedad relativa (Máximo) :	85%
Viscosidad:	70 - 85 KU
Sólidos por peso (%) :	71 ± 2
Sólidos por volumen (%) :	52 ± 2
Tiempo de secado al tráfico:	10 a 20 minutos
Presentación:	18,9 L / 3,785 L / 0,946 L
Durabilidad @ 200 micras secas:	1 año

### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Se puede aplicar el producto con pistola tipo airless, rodillo y equipo pinta líneas; para óptimos resultados, se recomienda aplicar a una temperatura mayor a 12°C y una humedad relativa menor a 85%.

<b>Tipo de Pavimento:</b>	Asfalto u hormigón
<b>Método de aplicación:</b>	Equipo pinta líneas, airless, rodillo y brocha

**wesco**  
PINTURAS



Excelente compatibilidad con esferas de vidrio que mejoran la visibilidad nocturna. Se recomienda la proporción de 1 litro de pintura aplicada con 1 kilo de micro esferas tipo "DROP ON".

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Todas las superficies deben estar limpias y secas, libres de todo contaminante como arena, grasas, aceites, etc.

Limpiar la zona a pintar con escoba, cepillo, agua o aire a presión. Además se recomienda que la pintura anterior sea previamente removida, con la finalidad de obtener mejor adherencia.

### RECOMENDACIONES

Use equipo de protección respiratoria, evite la inhalación de vapores, en lugares cerrados proporcione buena ventilación.

Evite el contacto con piel y ojos, en caso de ocurrir, lave con abundante agua limpia y consulte al médico.

En caso de ingerir este producto busque atención médica inmediata.

Conserve en un lugar ventilado, fresco y seco, mantenga el envase cerrado cuando no se use, alejado de las fuentes de calor e ignición.

Este producto es inflamable, tiene riesgo de incendio o explosión.

Cuide el ambiente, evite verter residuos al suelo, fuentes de agua o alcantarillado.

Los residuos secos se pueden disponer como desechos ordinarios, los envases vacíos deben ser reciclados.

ELABORADO BAJO NORMA  
**NTE INEN 1042 TIPO 2**



**MANTENGA FUERA DEL  
ALCANCE DE LOS NIÑOS**