

# HOJA TECNICA

**PRODUCTO:** **COLOR FLAT**

**CÓDIGO:** **042 – 0008**

## 1. DESCRIPCIÓN

**COLOR FLAT** es un sistema formulado con resinas poliuretánicas muy resistentes a la intemperie, calor, solventes y químicos del hogar. Es un producto de gran dureza que se recomienda como acabado satinado en la industria del mueble y la madera.

## 2. USOS DEL PRODUCTO

Se recomienda aplicar sobre Barniz D/D para obtener acabados satinados en sistemas poliuretano y sobre Teknodur Brillante o Parafínico para obtener acabados satinados en sistemas poliéster.

## 3. PROPIEDADES FÍSICO–QUÍMICAS

<b>Parte A</b>	:	<b>Color Flat (042-0008)</b>
Tipo de vehículo	:	Resina Poliuretánica
Acabado	:	Satinado
Color	:	Ámbar
Brillo (< 60°)	:	12 – 18 UG
Peso específico	:	0.82 – 0.90
Sólidos en volumen (mezcla)	:	6 – 10 %
Tiempo útil de Almacenaje	:	12 meses
<b>Parte B</b>	:	<b>Endurecedor para Color Flat (042-0011)</b>
Aspecto	:	Líquido transparente
Peso específico	:	1.02 - 1.08
Tiempo útil de Almacenaje	:	06 meses

## 4. FORMA DE USO

### ❑ Preparación de superficie

La superficie a pintar deberá estar cubierta previamente con:

- a) Poro abierto : Barniz DD A5 / Producto DD B5 o Fondo Lijable.
- b) Poro cerrado : Teknodur Brillante o Teknodur Parafínico.

Antes de aplicar suavizar con lijas N ° 240 y 360.

### ❑ Aplicación

Método de Aplicación	:	Pistola convencional.
Tipo de sustrato	:	Madera preparada
Diluyente	:	Disolvente para Color Flat (023-4201)

TEKNOQUIMICA S.A.

Av. César Vallejo 1877 El Agustino, Lima 10 – Perú

☎612-6000 📠(511)612-6001 612-6002 612-6004 612-6006 612-6007 R.U.C. 20101292658

[www.tekno.com.pe](http://www.tekno.com.pe)



CONDUCTA RESPONSABLE  
CON EL MEDIO AMBIENTE

Endurecedor	:	Endurecedor para Color Flat (042-0011)
Relación de mezcla	:	4 vol. Color Flat 1 vol. Endurecedor 4 vol. Disolvente
N ° de manos	:	1 - 2
Secado tacto	:	10 - 15 minutos
Secado duro	:	24 horas
Espesor seco recomendado	:	10 – 15 micras/capa
Rendimiento teórico	:	20 m <sup>2</sup> /gl de mezcla a 15 micras

## 5. PRECAUCIONES EN SU USO

- Mantener el recipiente completamente cerrado.
- Almacenar en lugares frescos secos y con adecuada ventilación.
- Manténgase alejado del calor y el fuego.
- Evitar contacto con los ojos, piel y ropa.
- Evite inhalar vapores.
- Tomar medidas de precaución para evitar acumulación de cargas electrostáticas.
- Después de usar, lávese completamente con abundante agua y jabón.

## 6. PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

### COLOR FLAT

CODIGO DE PRESENTACION	TIPO	CONTENIDO NETO (L)	PIEZAS POR PRESENTACION
015	Lata	3.785	1
025	Lata	0.946	6

### ENDURECEDOR PARA COLOR FLAT

CODIGO DE PRESENTACION	TIPO	CONTENIDO NETO (L)	PIEZAS POR PRESENTACION
025	Lata	0.946	6
029	Frasco plástico	0.946	1
035	Lata	0.237	12