

# Scotchcal™ IJ15-10/IJ15-20/IJ15-114

Marzo 2016



## ■ Descripción

Scotchcal IJ15 es un vinilo autoadhesivo calandrado monomérico de 3 a 4 milésimas de grosor con adhesivo transparente, sensible a presión y removible con calor. De color blanco y acabado brillante (IJ15-10), de color blanco y acabado mate (IJ15-20) y transparente de acabado brillante (IJ15-114). Se caracteriza por tener un liner o respaldo algo más resistente a la humedad que otros vinilos calandrados monoméricos. Está diseñado para impresión digital o serigrafía con tintas solventes o de curado UV. Es especial para aplicaciones de gráficas promocionales al exterior e interior, verticales de corto y mediano plazo

## ■ Aplicaciones

- Señales informativas
- Exhibidores en puntos de venta, eventos y ferias
- Gráficas que cubran parcialmente a vehículos o camiones particulares y/o de uso comercial o buses con superficies totalmente planas

Características de Aplicación	
Recomendaciones para la Aplicación de Gráficas	Tipos de Superficie: planas o lisas o curvas simples sin remaches. Tipos de Sustratos: metal, plásticos rígidos, vidrios y superficies pintadas (Comprobar fuerza de adhesión para pinturas base agua y termoplásticas)
Temperatura de instalación (Superficie y ambiente)	20-30°C
Método Aplicación	Seco
Rango Temperatura después de aplicado	5-80°C
Remoción	Remoción con calor.

## ■ Instrucciones de Uso y Limpieza

**Impresión:** Se recomienda para impresoras Inkjet con tinta base solvente y de curado UV y para Serigrafía  
**Nota:** La máxima cantidad de tinta recomendada para este vinilo es de 250%.

### Secado de la Tinta:

Tener en cuenta que un tiempo de secado inadecuado de la tinta en el vinilo autoadhesivo puede resultar en fallas en el desempeño de la gráfica tales como levantamiento de las orillas, mayor encogimiento y fallas en la adhesión.

**Limpieza:** Use químico limpiador no abrasivo y que no contenga solventes fuertes, auxiliarse con acción mecánica de una fibra de mano no abrasiva. No deberá usarse nunca químicos muy ácidos ni muy alcalinos pues

dañarán a la gráfica. No lavar con agua a presión para evitar desprendimientos de la gráfica ni realizar lavados automáticos con elementos abrasivos para así evitar daños irremediables en la gráfica o material.

## ■ Retiro de Gráfica

Se requiere de calor para remover este vinilo. Si quedan residuos de adhesivo, pueden removerse con limpiador cítrico (Citrus Cleaner de 3M)

## ■ Protecciones / Laminados Compatibles

Las protecciones de la gráfica mejoran el desempeño, durabilidad y apariencia de las mismas

3M™ Scotchcal™8519 -Vinilo Fundido Semi brillante

3M™ Scotchcal™8520 –Vinilo Fundido Mate

3M™ Scotchcal™ IJ15-114 –Vinilo Calandrado Brillante

Las protecciones que no son líquidas deben ser aplicadas en equipos con rodillos en frío.

## ■ Empaque u otras referencias

Descripción	Scotchcal Blanco Brillante IJ15-10
Medidas	Stocknumber:XA100005694 Med: 1,06x50m
	Stocknumber:XA100005702 Med: 1,27x50m
	Stocknumber:XA100005710 Med: 1,37x50m
	Stocknumber:XA100005728 Med: 1,52x50m
Descripción	Scotchcal Blanco Mate IJ15-20
Medidas	Stocknumber:XA100005744 Med: 1,06x50m
	Stocknumber:XA100005751 Med: 1,27x50m
	Stocknumber:XA100005769 Med: 1,37x50m
	Stocknumber:XA100005777 Med: 1,52x50m
Descripción	Scotchcal Transparente Brillante IJ15-114
Medidas	Stocknumber:XA100005843 Med: 1,06x50m
	Stocknumber:XA100005850 Med: 1,27x50m
	Stocknumber:XA100005868 Med: 1,37x50m
	Stocknumber:XA100005876 Med: 1,52x50m



## ■ Garantía y Durabilidad

---

La garantía del producto solo cubre defectos de origen o fallas de fabricación. La durabilidad esperada de este vinilo es de 1 año.

**Exclusiones:** 3M no garantiza las fallas de impresión (excesiva carga de tinta, banding, etc), de instalación, de mal proceso de limpieza de las gráficas, de aplicaciones no recomendadas ni de mala manipulación del material.

Pasado el período de uso recomendado, no se garantiza la remoción con calor.