

Ficha Técnica de Características de Resistencia Superficial

Producto **DIP FOIL 5E (papel decorativo impregnado de 70-110 grs/mt²)**
 Fabricante Decor in Printing (italia) Via Bergamo 55-Capriate San Gervasio (BG) Italia Tel: 039-02-9200941

1.Prueba de envejecimiento: El producto es expuesto alternativamente a diferentes temperaturas.El test es repetido 5 veces con intervalos de 24 horas a una temperatura de 70° Celcius y luego durante 10 horas a una temperatura de 20° Celcius. La superficie del Folio no presenta ningún cambio visible.

2.Resistencia al Vapor El folio es expuesto al vapor por 5 minutos, siguiendo el procedimiento para el test como lo Indica la norma DIN 53799. Existe un leve cambio que es tolerable en el aspecto superficial del folio.

3.Resistencia a la Abrasión ó al roce: La prueba se realiza en conformidad a la Norma NEMA LP2-201 (Taber-test). El aspecto superficial del folio mantiene sus consistencia hasta 50-70 rotaciones.

4. Resistencia al Cigarrillo (Según Norma DIN 53799): Un cigarrillo puesto encendido sobre la superficie del folio por 15 segundos es posible limpiar sin problemas; solo puede existir una leve variación del aspecto superficial que es tolerable.

5.Resistencia del color a la exposición a la Luz (NEMA LP-206 = XENOTEST): La fijación del color corresponde a la Escala "WOOL" y es mayor ó igual a 6.

6: Resistencia a la marca y a la acción del Líquido (DIN 68860) DIP FOIL 5E (después de 6 horas).

Agua	Ligero englobamiento del panel.
Coca-Cola/Bebida	Ligero englobamiento del panel.
Café	Leve línea de residuo
Alcohol etílico 50%	OK
Alcohol etílico 10%	OK
Aceite Mineral	OK
Acetona	OK
Aceite de Oliva	OK
Té	OK
Tintas/pinturas	OK
Vino Tinto	Leve variación del color
Amoniaco 10%	OK

Andrea Terranova
 Capriate SG, Enero 2016
Director Comercial