



## CRISTAL CLEAR CERAMIC FILM



Betapaint Ltda \* Av. Colombia 0766

Comuna de Recoleta—Santiago

www.betapaint.cl \* contacto@betapaint.cl

+56 2 22463834

### **Cristal Clear Ceramic Film®:**

Cristal Clear Ceramic Film® es la lámina más efectiva para el control solar, rechazando el 99,5% de los rayos UV y 95% de los rayos IR. Lo anterior sin castigar el paso de la luz, siendo prácticamente transparente.

No produce un efecto espejado. No es un polarizado o similar. No afecta la estética del inmueble sobre el cual se aplica.

### **Más aislación, más ahorro:**

Es la solución ideal para lograr la reducción del consumo de energía en cualquier tipo de edificación. Reduce los costos de calefacción en invierno y de refrigeración en verano.

### **Respetuoso con el medio ambiente:**

No utiliza solventes, es de base cerámica de poliuretano, ecológico y amigable con el medio ambiente. Su uso no produce ningún residuo químico u olores. Es seguro, no contribuyendo a la propagación de incendios.

### **Poderoso aislante térmico:**

Película que protege el vidrio y le entrega óptimas prestaciones en control solar, un excelente aislamiento térmico y un gran ahorro energético todo el año.



### **Cristal Clear Ceramic Film®:**

Produce un alto efecto de aislamiento térmico y control de las temperaturas, asimismo una función protectora solar y de corte de los rayos UV. Protege el interior de la degradación producida por los rayos solares y agentes exteriores.

### **Beneficios de Cristal Clear Ceramic Film®:**

- Poderoso aislante térmico por radiación, contribuyendo al ambiente óptimo de confort
- Genera una alta eficiencia energética al reducir el consumo de equipos de clima tanto en invierno, como en verano
- Evita la degradación sobre elementos que están expuestos al sol, filtrando los rayos UV que causan el deterioro.

### **Datos Técnicos:**

- Filtro UV: 99,5%
- Filtro IR: 95%
- Espesor: 3 mils
- Dureza SR: >2H
- Ancho: 1,52 metros
- SHGC: 0,42 en vidrio simple 6mm; 0,48 en vidrio doble 6 mm
- U Value: 0,91 en vidrio simple 6mm; 0,45 en vidrio doble 6mm

