



## Aislante Térmico Reflectante - Pintura Decorativa

# Power Skin 10®

Contiene 57% de Nano Acryl GP puro

Listo para aplicarse - Todo tipo de dilución anula la garantía

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| Garantía                | 10 años                          |
| Rendimiento por litro   | 6.0 - 12.0 m <sup>2</sup>        |
| Capacidad de Elongación | más de 250%                      |
| Fuerza de Adhesión      | más de 611 ton. x m <sup>2</sup> |
| Temperatura de Contacto | -25° C / +110° C                 |

Debido a su Índice de Reflectancia Solar muy elevado ( 111 ), se puede aplicar Power Skin 10 encima de las carpetas asfálticas o bituminosas en los techos, para mejorar su aislamiento térmico.

Power Skin 10 se puede aplicar sobre casi todo tipo de materiales, obteniendo un aspecto final muy agradable. Con un mantenimiento adecuado, puede durar por más de 10 años.

Es lavable con detergentes domésticos comunes y con cloro, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante ( Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus ).

Gracias a su naturaleza hidrofóbica, Power Skin 10 no permite la penetración de agua ni de humedad en los materiales de construcción. De todas maneras, la capa de Power Skin 10 deja respirar el sustrato. Es un excelente Retardante de la Difusión de Vapores, ideal para interiores en regiones frías y para exteriores en regiones cálidas.

Power Skin 10 es un recubrimiento protectorio para paredes en interiores y exteriores. Protege contra los rayos UV e Infrarrojos, es un aislante térmico reflectante muy eficiente y, al mismo tiempo, una pintura decorativa de alta calidad para interiores y exteriores.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl GP, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Por esta razón repele ( no absorbe ) los rayos UV ( destructivos ) e Infrarrojo ( calor ). De esta manera reduce considerablemente las fluctuaciones de temperatura de los materiales protegidos y, por consecuencia, sus movimientos térmicos.

No emite olores, se puede aplicar en interiores sin necesidad de evacuar el área.

### Power Skin 10 resiste :

Intemperie Severa - Salinidad y Humedad del Ambiente Marino - Contaminación Residuos Animales - Excrementos de Aves - Encharcamientos Permanentes - Ácidos Inorgánicos

Todos los Recubrimientos Nasacoat son: 100% Acrílicos - 100% Base Agua  
 No Tóxicos - 100% Ecológicos = Amigables para el Ambiente y Sustentables  
 así como

100% sin monómeros baratos : Estireno, Vinilo, VEOVA  
 100% sin venenos : Amoníaco, Plomo, Metales Pesados, Emisión de Vapores Orgánicos = 0 VOC

**Materiales Sostenibles para un Futuro Mejor y Saludable**



## Aislante Térmico Reflectante - Pintura Decorativa

# Power Skin 10<sup>®</sup>

Contiene 57% de Nano Acryl GP puro

Listo para aplicarse - Todo tipo de dilución anula la garantía

### Características Técnicas

|  |                   |                                     |                       |
|--|-------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| Rendimiento por Litro ( m <sup>2</sup> ) | 6.0 – 12.0        | Índice de Reflectancia Solar        | 111                   |
| Contenido de Nano Acryl GP               | 57%               | Capacidad de Elongación             | > 250%                |
| PVC - Pigment Volume Concentration       | 18.5%             | Flexibilidad                        | 180°                  |
| VOC                                      | < 5 g / L - 0 VOC | Fuerza de Adhesión                  | > 6.0 MPa             |
| Densidad                                 | 1.25 g / ml       | Fuerza de Adhesión x m <sup>2</sup> | > 611 Ton.            |
| Sólidos                                  | 52%               | Resistencia a la Temperatura        | - 25° / + 110°        |
| Viscosidad                               | 4,200 – 5,200 cps | Secado al Tacto                     | 1 hora                |
| pH                                       | 8.0 - 9.5         | Secado Total                        | 2 horas               |
| Tiempo Máximo de Almacenamiento          | 12 meses          | Tiempo de Curación Total            | 36 horas              |
| Temperatura Máxima en Almacén            | 35°               | Garantía                            | 10 años               |
|  |                   | Disponible en contenedores de       | 1, 4, 19 y 200 Litros |

Power Skin 10 se aplica fácilmente con brocha, rodillo o, mejor, con máquina de presión sin aire. No necesita dilución, está listo para aplicarse.

Gracias a su poder cubriente muy elevado, Power Skin 10 se aplica normalmente a 1 sola capa, sin necesidad de fondeo. Sobre materiales altamente porosos ( yeso, estuco, barro o similares ) es mejor aplicar una o dos capas de Prime Sealer y es posible que Power Skin 10 requiera de más de una capa de aplicación.

Ver el Manual de Aplicación en : [www.nasacoat.com/es/application\\_manual.pdf](http://www.nasacoat.com/es/application_manual.pdf)

Distribuidor Exclusivo en México :

Nasacoat de México SA de CV Av. Cozumel # 3212 – Jardines de la Cruz - 44950 Guadalajara, Jalisco - México

Tel.: +52 33 3696 10 51

email : [team@nasacoat.com](mailto:team@nasacoat.com)

[www.nasacoat.com](http://www.nasacoat.com)

[www.biodelim.com](http://www.biodelim.com)