

# NEOFLEX 7100

## RECUBRIMIENTOS

# Ficha técnica

## ELASTOMÉRICO NEOFLEX 7100



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Neoflex es un recubrimiento de alta consistencia, impermeable, elastomérico, base agua para usarse en superficies adecuadamente preparadas tales como concreto, tabiques y aplanados y en sistemas exteriormente aislados y de acabados (EIFS). PARA LA APLICACIÓN DE Neoflex, son aceptables también superficies previamente recubiertas, madera y sustratos metálicos.

### NÚMEROS DE PRODUCTO Y COLORES.

Hay 40 Colores estándar. Pueden hacerse colores especiales a petición del cliente. Las cantidades mínimas pueden variar dependiendo el color solicitado.

### TEXTURAS.

Lisas, finas y medias. Pueden hacerse texturas gruesas bajo pedidos especiales.

### DESEMPEÑO DE LA PELÍCULA CURADA.

Descripción	Método de prueba	Resultados
Resistencia a la tensión	ASTM D412	9 Kg./cm <sup>2</sup>
Elongación a la ruptura a 24° C	ASTM D412	300%
Dureza Shore A	ASTM D2240	68-75
Choque térmico	Alternado frío/calor	No hay pérdida de adherencia
Transmisión de la humedad del vapor a 10 mils	ASTM E96	8.7 Perms
Resistencia a los hongos y moho	ASTM D3274	No crecen
Intemperismo acelerado 3000 h. Decoloración o craquelado	ASTM D822	No se mancha
Lluvia con vientos de 160Km./h	TT-CC 555B	Pasa

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO.

Descripción	Método de prueba	Resultados
Viscosidad	ASTM D562	115-125 KU
Peso	ASTM D1475	1.41 Kg./Lt.
Peso de sólidos	ASTM D 1353	68 %
Volumen de sólidos	Calculado	54 %
Punto de ignición	ASTM D1310	N/A
Etiqueta roja		No
Vida útil almacenado protegido del congelamiento		1 año (mín.)

### LIMITES Y PRECAUCIONES

No se aplique Neoflex 7100 a temperaturas ambientales o en la superficie inferiores a 4° C o cuando haya la posibilidad de que la temperatura descienda abajo de 0° C en un período de tiempo de 12 horas posteriores a su aplicación.

No se use en estructuras subterráneas en las que exista presión hidrostática.

Síganse cuidadosamente las instrucciones de preparación de la superficie para el correcto desempeño de Neoflex.

### SEGURIDAD.

Debe evitarse la inhalación de humos y vapores del producto, úsese una mascarilla aprobada por NIOSH/MSHA.

No se necesita rebajar el material para condiciones normales de aplicación. Sin embargo, si fuese necesario, adelgácese el material con agua. Nunca en más del 10% sin consultar con AL-KOAT/NEOGARD.

Úsese agua para la limpieza del equipo que se use para aplicar el producto.

### ALMACENAMIENTO

Los envases del producto deben almacenarse en zonas frescas (24° C)

**Por contener agua debe protegerse el producto contra temperaturas de congelamiento.**

NEOFLEX 7100 puede congelarse a temperaturas abajo de 0° C y no poderse utilizar.

### PRESENTACIÓN.

Neoflex 7100 viene envasado en cubetas de 5 galones (19 LT.)

Tel. 5395 4333  
01 800 2 AL - KOAT  
25 5628

www.al-koat.com