# **ACEMATT® 810**

## **DESCRIPCIÓN**

ACEMATT® 810 es una sílice precipitada no tratada de tamaño de partícula grueso. Especialmente recomendado para coil coatings, así como para recubrimientos industriales en general.

#### **BENEFICIOS CLAVE**

- muy eficiente
- muy bajo brillo
- muy adecuado para coil coatings

ntación	
	ntación

acuoso	a base de disolventes
•	•
de curado por radiación	recubrimientos de 2
	componentes
•	•
alto sólidos	recubrimientos pigmentados
•	•
barnices transparentes	
•	

## **APLICACIONES TÍPICAS**

- Coil Coatings
- Recubrimientos industriales en general
- Pinturas arquitectónicas
- Recubrimientos para suelos

DATOS TÉCNICOS	
absorción de DOA	275 ml/100g
Valor del grindómetro	33 μm
tamaño de partícula, d <sub>50</sub>	10.5 μm
valor de pH	6.0
area superficial específica (N <sub>2</sub> )	$500 \text{ m}^2/\text{g}$

#### **NIVEL DE ADICIÓN RECOMENDADO**

Tal como se suministra, calculado sobre el total de fórmula: 1.5 - 7.0 %

#### **INSTRUCCIONES DE PROCESO**

Se puede añadir al recubrimiento en la forma suministrada o prediluido.

## **MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

El producto tiene una vida útil de 24 meses a partir de la fecha de fabricación cuando se mantiene en el embalaje original sin abrir. Recomendamos almacenar el producto en recipiente cerrado, en condiciones secas y protegido de sustancias volátiles. El producto se suministra en bolsas de papel de 10 kg de capa múltiple.

Esta información y cualquier asesoramiento técnico posterior se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales. Sin embargo, no conlleva obligación alguna ni responsabilidad legal por nuestra parte, incluso en lo que respecta a los derechos de propiedad intelectual existentes de terceros, sobre todo derechos de patentes. En concreto, no se prevé ni sobreentiende ninguna garantía explícita o implícita, así como ninguna garantía sobre las propiedades del producto en el sentido legal. Nos reservamos el derecho de realizar cambios en función de la evolución tecnológica u otros avances. El cliente no está eximido de su obligación de inspeccionar y comprobar cuidadosamente los bienes entrantes. El funcionamiento del producto descrito en este documento deberá ser verificado mediante pruebas, que deberán ser realizadas únicamente por expertos cualificados bajo la responsabilidad exclusiva del cliente. Las alusiones a nombres comerciales empleados por otras compañías no constituyen una recomendación, ni significan que no puedan emplearse productos similares.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | <a href="https://www.coating-additives.com">www.coating-additives.com</a>

