



## Declaración de Prestaciones

### Procotex Liso Mate Mix



**AkzoNobel**  
Tomorrow's Answers Today

**Nº AN-MW-002/11**

**1. Nombre y código de identificación:**

Procotex Liso Mate Mix

Lote del producto disponible en el envase

**2. Nombre y dirección del fabricante o importador o distribuidor:**

Akzo Nobel Coatings, S.L.

Feixa Llarga 14-20

Polígono Industrial Zona Franca

08040 Barcelona España

**3. Uso previsto:**

Productos para la protección superficial. Revestimiento para los usos de:

1. Protección contra la penetración
2. Resistencia química

**4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:**

2+

**5. Organismo notificado:**

Tecnalia R&I Certificación, S.I. (1239)

Certificado de control en fabrica número 1239/CPR/0809701 (23/12/2011)

Sistema de evaluación 2+

1. Inspección inicial del Control de Producción en Fábrica (C.P.F.)
2. Vigilancia, evaluación y autorización permanente del Control de Producción en Fábrica (C.P.F)

## 6. Prestaciones declaradas:

<b>Uso: Protección contra la penetración</b>		
<b>Características esenciales</b>	<b>Prestaciones</b>	<b>Especificaciones técnicas armonizadas</b>
Retracción lineal	PND	EN 1504-2:2004
Coefficiente de dilatación térmica	PND	EN 1504-2:2004
Corte por enrejado	PND	EN 1504-2:2004
Permeabilidad al CO <sub>2</sub>	S <sub>D</sub> (m) > 50 m	EN 1504-2:2004
Permeabilidad al vapor de agua	S <sub>D</sub> < 5 m (Clase I)	EN 1504-2:2004
Absorción capilar y permeabilidad al agua líquida	W < 0,1 kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> (Clase W3)	EN 1504-2:2004
Compatibilidad térmica	PND	EN 1504-2:2004
Resistencia al choque térmico	PND	EN 1504-2:2004
Resistencia química	PND	EN 1504-2:2004
Resistencia a la fisuración	PND	EN 1504-2:2004
Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento	$\sigma > 1 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-2:2004
Reacción al fuego	F	EN 1504-2:2004
Resistencia al derrape	PND	EN 1504-2:2004
Envejecimiento artificial	PND	EN 1504-2:2004
Comportamiento antiestático	PND	EN 1504-2:2004
Adhesión en hormigón húmedo	PND	EN 1504-2:2004
Sustancias peligrosas	Consultar ficha de datos de seguridad	

<b>Uso: Resistencia química</b>		
<b>Características esenciales</b>	<b>Prestaciones</b>	<b>Especificaciones técnicas armonizadas</b>
Retracción lineal	PND	EN 1504-2:2004
Resistencia a la compresión	PND	EN 1504-2:2004
Coefficiente de dilatación térmica	PND	EN 1504-2:2004
Corte por enrejado	PND	EN 1504-2:2004


Absorción capilar y permeabilidad al agua líquida	$W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$ (Clase W3)	EN 1504-2:2004
Compatibilidad térmica	PND	EN 1504-2:2004
Resistencia al choque térmico	PND	EN 1504-2:2004
Resistencia a un fuerte ataque químico	Clase I: lejía Clase II: sal (20%), NaOH (20%), gasoil y aceite de motor	EN 1504-2:2004
Resistencia a la fisuración	PND	EN 1504-2:2004
Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento	$\sigma > 1 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-2:2004
Reacción al fuego	F	EN 1504-2:2004
Resistencia al derrape	PND	EN 1504-2:2004
Envejecimiento artificial	PND	EN 1504-2:2004
Comportamiento antiestático	PND	EN 1504-2:2004
Adhesión en hormigón húmedo	PND	EN 1504-2:2004
Sustancias peligrosas	Consultar ficha de datos de seguridad	

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 2.

Firmado por y en nombre del fabricante:

*Soizic Grimault, Responsable técnica del laboratorio de soporte técnico*



*Barcelona, 1 de julio de 2013*



1239

**AKZONOBEL COATINGS S.L.**  
**Feixa Llarga, 14-20 08040 Barcelona (España)**

11

**AN-MW-002/11**

**EN 1504-2:2004**

**Procotex Liso Mate Mix**

Productos para la protección superficial.  
Revestimiento para los usos de:

*Protección contra la penetración*  
*Resistencia química*

**Permeabilidad al vapor de agua:**  $S_D < 5 \text{ m}$

**Absorción capilar y permeabilidad al agua líquida:**  
 $W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$

**Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento:**  
 $\sigma > 1 \text{ N/mm}^2$

**Permeabilidad al CO<sub>2</sub>:**  $S_D (\text{m}) > 50$

**Resistencia a un fuerte ataque químico:**  
Clase I: lejía  
Clase II: sal (20%), NaOH (20%), gasoil, aceite de motor

**Reacción al fuego:** Clase F