



## Declaración de Prestaciones Procolite Fondo Penetrante



**AkzoNobel**  
Tomorrow's Answers Today

**Nº AN-RS-002/11**

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

Procolite Fondo Penetrante

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. Impregnación para el uso de:

- Protección contra la penetración

**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> |
| Permeabilidad al vapor de agua                    | PND   | EN 1504-2:2004                               |
| Absorción capilar y permeabilidad al agua líquida | $W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$<br>(Clase W3) | EN 1504-2:2004                               |
| Resistencia química                               | PND   | EN 1504-2:2004                               |
| Compatibilidad térmica                            | 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                               |
| Profundidad de penetración                        | 5 – 8 mm (Clase I)  | 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, 27 de marzo de 2014*

**CE**

1239

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

11

**AN-RS-002/11**

**EN 1504-2:2004**

**Procolite Fondo Penetrante**

Productos para la protección superficial.  
Impregnación para el uso de:

*Protección contra la penetración*

**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:**  
 $\sigma > 1 \text{ N/mm}^2$

**Profundidad de penetración: 5 – 8 mm**

**Reacción al fuego: Clase F**