



Industrias Químicas

SATECMA® s.a.

DECLARACION DE PRESTACIONES

Nº DP-1935-02

Según
Reglamento (UE) Nº 305/2011

1. Nombre y/o código de identificación del producto tipo:

TECMA PAINT A-H + TECMA PAINT EP-SD

Revestimiento impermeable epoxi para la protección de superficies de hormigón sometidas a tráfico pesado.

Lote: "Ver el envase del producto"

2. Nombre y dirección del fabricante:

Industrias Químicas Satecma, S.A.

Avda. La Fundición, 69 - Pol. Ind. Santa Ana - 28522 - Rivas Vaciamadrid - Madrid - Spain

3. Uso previsto:

Sistema para la protección superficial del hormigón. Revestimiento.

Protección contra la penetración (1.3) / Control de humedad (2.2) / Aumento de la resistividad (8.2) / Resistencia física (5.1) / Resistencia química (6.1)

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

2+

5. Organismo notificado:

AENOR Nº 0099

Certificación de Conformidad del Control de Producción en Fábrica

Sistema 2+

Certificado de Conformidad del Control de Producción en Fábrica Nº B15/000042 de fecha: 10-12-2013

6. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Retracción lineal (cuando proceda)	NPD	EN 1504-2:2004
Resistencia a compresión (cuando proceda)	NPD	EN 1504-2:2004
Coefficiente de dilatación térmica (cuando proceda)	NPD	EN 1504-2:2004
Resistencia a la abrasión	< 3000 mg	EN 1504-2:2004
Corte por enrejado (cuando proceda)	NPD	EN 1504-2:2004
Permeabilidad al CO ₂	s _D > 50 m	EN 1504-2:2004
Permeabilidad al vapor de agua:	Clase III: s _D > 50 m (impermeable al vapor de agua)	EN 1504-2:2004
Absorción capilar y permeabilidad al agua	w < 0,1 kg/m ² · h ^{0,5}	EN 1504-2:2004
Compatibilidad térmica (cuando proceda)	NPD	EN 1504-2:2004
Resistencia al choque térmico (cuando proceda)	NPD	EN 1504-2:2004
Resistencia a un fuerte ataque químico	Clase I- H ₂ SO ₄ 20%; NaOH 50%; HCl 35%; Disoluciones de sales inorgánicas no oxidantes pH 6-8; Bases inorgánicas y sus sales alcalinas pH > 8, excepto hipoclorito y sales de amonio; Ácidos inorgánicos hasta el 20% y sus sales excepto ácido fluorhídrico y los ácidos oxidantes; Aceite de motor usado; Xileno; White-Spirit p.e. 150/200; Nafta Aromática p.e. 160/200	EN 1504-2:2004
Resistencia a la fisuración (cuando proceda)	NPD	EN 1504-2:2004
Resistencia al impacto	Clase II: ≥ 10,0 N.m	EN 1504-2:2004
Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento	≥ 2,0 N/mm ²	EN 1504-2:2004
Reacción al fuego	NPD	EN 1504-2:2004
Resistencia al derrape (cuando proceda)	NPD	EN 1504-2:2004
Envejecimiento artificial (cuando proceda)	NPD	EN 1504-2:2004
Comportamiento antiestático (cuando proceda)	NPD	EN 1504-2:2004
Adhesión en hormigón húmedo (cuando proceda)	NPD	EN 1504-2:2004
Sustancias peligrosas	Conforme con el apartado 5.3	EN 1504-2:2004

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 indicado en el punto 2.

Firmado por y en nombre del fabricante por: Ángel Luis Vázquez Torres (DIRECTOR-GERENTE)

Lugar y fecha de emisión: Rivas Vaciamadrid, a 10 de Diciembre de 2013.

Firma:

Avda. La Fundición, 69 - Pol. Ind. Santa Ana
Autovía N-III, Km. 15 - 28522 Rivas Vaciamadrid (Madrid) ESPAÑA
Tlf.: 916 664 711 - Fax: 916 664 311
Internet: <http://www.satecma.es>

