



## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

BMI-SYN0101

EVERGUARD TPO EXTREME 1.5 MM

### 1. CÒDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO TIPO

BMI-SYN0101

### 2. USOS PREVISTOS

### 3. FABRICANTE

BMI Group Operations SARL  
2b Rue Albert Borschette, 1246 Luxembourg  
Luxembourg

### 4. SISTEMAS DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES (EVCP)

sistema 2+

### 5. NORMA ARMONIZADA

EN 13956:2012

### 6. ORGANISMOS NOTIFICADOS

1213 SKZ Testing GmbH  
Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Ian Hind

en Luxembourg

el 09.09.2024

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

### 7. PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES
Comportamiento frente a fuego externo	NPD (Note 1)
Reacción al fuego	Class E
Estanqueidad EN1928 Método B	Pass
Resistencia a la tracción Longitudinal	≥ 1150 N/50 mm
Resistencia a la tracción Transversal	≥ 1150 N/50 mm
Alargamiento Longitudinal	≥ 20 %
Alargamiento Transversal	≥ 20 %
Resistencia a la penetración de raíces	Pass
Resistencia a la carga estática Método A	≥ 20 kg
Resistencia a la carga estática Método B	≥ 15 kg
Resistencia a la carga estática Método C	NPD
Resistencia al impacto Método A	≥ 400 mm
Resistencia al impacto Método B	≥ 1500 mm
Resistencia al desgarro longitudinal	≥ 375 N
Resistencia al desgarro transversal	≥ 475 N
Resistencia al pelado (descamación) de las juntas	≥ 150 N/50 mm
Resistencia al corte (cizallamiento) de las juntas	≥ 800 N/50 mm
Durabilidad: exposición a radiación UV, al calor y al agua (5000 h UV)	Pass
Plegado a baja temperatura	≤ -25 °C
Sustancias peligrosas	NPD (Note 2)

NORMA ARMONIZADA: EN 13956:2012

Nota 1: El producto no contiene sustancias peligrosas

Nota 2: En caso de que no se disponga de una especificación, prueba o acuerdo europeo armonizado, se utilizan provisionalmente métodos nacionales.

NPD: No se ha determinado el rendimiento

Número de versión 3/2024



## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

BMI-SYN0102

EVERGUARD TPO EXTREME 1.8 MM

### 1. CÒDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO TIPO

BMI-SYN0102

### 2. USOS PREVISTOS

### 3. FABRICANTE

BMI Group Operations SARL  
2b Rue Albert Borschette, 1246 Luxembourg  
Luxembourg

### 4. SISTEMAS DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES (EVCP)

sistema 2+

### 5. NORMA ARMONIZADA

EN 13956:2012

### 6. ORGANISMOS NOTIFICADOS

1213 SKZ Testing GmbH  
Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Ian Hind

en Luxembourg  
el 09.09.2024

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

### 7. PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES
Comportamiento frente a fuego externo	NPD (Note 1)
Reacción al fuego	Class E
Estanqueidad EN1928 Método B	Pass
Resistencia a la tracción Longitudinal	≥ 1150 N/50 mm
Resistencia a la tracción Transversal	≥ 1150 N/50 mm
Alargamiento Longitudinal	≥ 20 %
Alargamiento Transversal	≥ 20 %
Resistencia a la penetración de raíces	Pass
Resistencia a la carga estática Método A	≥ 20 kg
Resistencia a la carga estática Método B	≥ 15 kg
Resistencia a la carga estática Método C	NPD
Resistencia al impacto Método A	≥ 400 mm
Resistencia al impacto Método B	≥ 1500 mm
Resistencia al desgarro longitudinal	≥ 375 N
Resistencia al desgarro transversal	≥ 475 N
Resistencia al pelado (descamación) de las juntas	≥ 150 N/50 mm
Resistencia al corte (cizallamiento) de las juntas	≥ 800 N/50 mm
Durabilidad: exposición a radiación UV, al calor y al agua (5000 h UV)	Pass
Plegado a baja temperatura	≤ -25 °C
Sustancias peligrosas	NPD (Note 2)

NORMA ARMONIZADA: EN 13956:2012

Nota 1: El producto no contiene sustancias peligrosas

Nota 2: En caso de que no se disponga de una especificación, prueba o acuerdo europeo armonizado, se utilizan provisionalmente métodos nacionales.

NPD: No se ha determinado el rendimiento

Número de versión 3/2024



## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

BMI-SYN0103

EVERGUARD TPO EXTREME 2.0 MM

### 1. CÒDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO TIPO

BMI-SYN0103

### 2. USOS PREVISTOS

### 3. FABRICANTE

BMI Group Operations SARL  
2b Rue Albert Borschette, 1246 Luxembourg  
Luxembourg

### 4. SISTEMAS DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES (EVCP)

sistema 2+

### 5. NORMA ARMONIZADA

EN 13956:2012

### 6. ORGANISMOS NOTIFICADOS

1213 SKZ Testing GmbH  
Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Ian Hind

en Luxembourg  
el 09.09.2024

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

### 7. PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES
Comportamiento frente a fuego externo	NPD (Note 1)
Reacción al fuego	Class E
Estanqueidad EN1928 Método B	Pass
Resistencia a la tracción Longitudinal	≥ 1150 N/50 mm
Resistencia a la tracción Transversal	≥ 1150 N/50 mm
Alargamiento Longitudinal	≥ 20 %
Alargamiento Transversal	≥ 20 %
Resistencia a la penetración de raíces	Pass
Resistencia a la carga estática Método A	≥ 20 kg
Resistencia a la carga estática Método B	≥ 15 kg
Resistencia a la carga estática Método C	NPD
Resistencia al impacto Método A	≥ 400 mm
Resistencia al impacto Método B	≥ 1500 mm
Resistencia al desgarro longitudinal	≥ 375 N
Resistencia al desgarro transversal	≥ 475 N
Resistencia al pelado (descamación) de las juntas	≥ 150 N/50 mm
Resistencia al corte (cizallamiento) de las juntas	≥ 800 N/50 mm
Durabilidad: exposición a radiación UV, al calor y al agua (5000 h UV)	Pass
Plegado a baja temperatura	≤ -25 °C
Sustancias peligrosas	NPD (Note 2)

NORMA ARMONIZADA: EN 13956:2012

Nota 1: El producto no contiene sustancias peligrosas

Nota 2: En caso de que no se disponga de una especificación, prueba o acuerdo europeo armonizado, se utilizan provisionalmente métodos nacionales.

NPD: No se ha determinado el rendimiento

Número de versión 3/2024