SOUDAL

CE

Declaración de Prestaciones

De acuerdo con el CPR, Regulación (EU)N°305/2011

Soudal T-Rex Power

Referencia DOP: 230148

Código de identificación única del producto tipo:

Soudal T-Rex Power

Uso o usos previstos del producto:

Sellador para fachadas en aplicaciones de interior y exterior.
Sellador para juntas sanitarias.
Sellador para juntas transitables en aplicaciones de interior.

Conforme con las especificaciones de la norma armonizada aplicable:

EN 15651-1:2012: Tipo F - EXT-INT: CLASE 20HM
EN 15651-3:2012: Tipo S: CLASE XS1
EN 15651-4:2012: Tipo PW-INT

Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según lo establecido en el Anexo V.:

Sistema 3
Sistema 3: para reacción al fuego

Nombre y dirección de contacto del fabricante, tal como se requiere en virtud del artículo 11 (5):

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium

El organismo notificado:

IFT Rosenheim GmbH, NB 0757 ha llevado a cabo el Informe de Producto Tipo bajo el sistema 3.

SOUDAL

CE

Declaración de Prestaciones

De acuerdo con el CPR, Regulación (EU)N°305/2011

Soudal T-Rex Power

Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	Clase E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-3: 2012 EN 15651-4: 2012
Liberación de químicos peligrosos al medio ambiente	NPD	
Estanquidad y hermeticidad		
Resistencia al flujo	≤ 3 mm	
Pérdida de volumen	≤ 10%	
Recuperación elástica	≥ 60%	
Propiedades de tracción - Módulo secante a 23°C	> 0.4	
Propiedades de tracción - Módulo secante a -20°C	> 0.6	
Propiedades de tracción a extensión mantenida	NF	
Adhesión/cohesión a temperatura variable	NF	
Adhesión / cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua	NF	
Resistencia al corte	NF	
Alargamiento de rotura	≥ 25%	
Proliferación microbiológica	0	
Durabilidad	Passes	

Acondicionamiento:
Método B
Sustrato:
Aluminio
Hormigón

El rendimiento de este producto cumple con las prestaciones declaradas. La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

Firmado en nombre del fabricante

Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager
BE-2300 Turnhout, 22/04/2014

SOUDAL

CE

Marcado CE

De acuerdo con el CPR, Regulación (EU)N°305/2011

CE

NB 0757

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium

14

Referencia DOP: 230148

EN 15651-1: 2012
EN 15651-3: 2012
EN 15651-4: 2012
Sellador para fachadas en aplicaciones de interior y exterior.
Sellador para juntas sanitarias.
Sellador para juntas transitables en aplicaciones de interior.

Soudal T-Rex Power

EN 15651-1:2012: Tipo F - EXT-INT: CLASE 20HM
EN 15651-3:2012: Tipo S: CLASE XS1
EN 15651-4:2012: Tipo PW-INT

Acondicionamiento:
Método B
Sustrato:
Aluminio
Hormigón

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	Clase E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-3: 2012 EN 15651-4: 2012
Liberación de químicos peligrosos al medio ambiente	NPD	
Estanquidad y hermeticidad		
Resistencia al flujo	≤ 3 mm	
Pérdida de volumen	≤ 10%	
Recuperación elástica	≥ 60%	
Propiedades de tracción - Módulo secante a 23°C	> 0.4	
Propiedades de tracción - Módulo secante a -20°C	> 0.6	
Propiedades de tracción a extensión mantenida	NF	
Adhesión/cohesión a temperatura variable	NF	
Adhesión / cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua	NF	
Resistencia al corte	NF	
Alargamiento de rotura	≥ 25%	
Proliferación microbiológica	0	
Durabilidad	Passes	