

Declaración de rendimiento

n.º LE/DoP OC0034C

1. Código de identificación del tipo de producto: OTTOSEAL® S 34
2. N.º ident.: Para el número de lote, vea el envase del producto
3. Uso previsto: Sellante de silicona de 1 componente, reticulación neutra, sellante para caminos peatonales, tipo **PW EXT-INT 25 LM**, acondicionamiento A, material portante: mortero M1, tratamiento previo: OTTO Primer 1105
4. Fabricante: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing
5. Representante: -
6. Sistema para evaluación de la constancia de rendimiento: 3 más 3
7. Norma armonizada: EN 15651 - 4: 2012-12
8. Organismo notificado: SKZ-Tecona GmbH (n.º NB 1213) realizó las evaluaciones iniciales como laboratorio de ensayo notificado en el sistema 3 y emitió el informe de ensayo.
9. Características esenciales:

Característica esencial	Rendimiento	Especificación técnica armonizada
4-1 Comportamiento en fuego	E	EN 15651 - 4: 2012-12
4-2 Liberación de químicos nocivos para la salud y/o el medioambiente	NPD	
Hermeticidad al agua y aire		
4-4 Pérdida de volumen	≤10 %	
4-13 Comportamiento de tracción bajo tensión previa	NF	
4-14 Resistencia a la rotura	NF	
4-15 Comportamiento de adhesión/extensión bajo tensión previa y modificación del módulo de secante después de almacenamiento en agua durante 28 días	NF/≤50 %	
4-16 Comportamiento de adhesión/extensión bajo tensión previa después de almacenamiento en agua salada durante 28 días	NF	
4-20 Durabilidad - Comportamiento de adhesión/extensión con diferentes temperaturas	NF	

Declaración de rendimiento

n.º LE/DoP OC0034C

10. El rendimiento del producto según los números 1 y 2 cumple con el rendimiento declarado en el número 9.

Responsable para la emisión de la declaración de rendimiento es únicamente el fabricante según número 4.

Firmado para el fabricante y en nombre del fabricante por:

Fridolfing, a 17 de agosto de 2021



Nikolaus Auer
Jefe de departamento
Técnica de aplicación y desarrollo



Frank Bechmann
Ing. dipl. en química
Jefe de desarrollo PU/STP, técnica de aplicación industrial y desarrollo

[es]

NF = no failure/aprobado

NPD = no performance determined/sin determinación de rendimiento

Explicación relativa a la numeración de las características esenciales:

Las primeras cifras antes del guion indican la parte correspondiente de la norma EN 15651 para la que se determina el rendimiento (p. ej. «1-3» significa el rendimiento declarado según DIN EN 15651-parte 1 en cuanto a la «resistencia a la fluidez»). En el caso de que distintas partes de DIN EN 15651 establezcan el mismo valor umbral para la misma característica esencial, los números de las partes correspondientes de la serie de normas DIN EN 15651 se enumeran delante del guion y se separan con una barra (p. ej. «1/2/3-3 = resistencia a la fluidez: ≤ 3 mm»).

El número detrás del guion indica la característica esencial correspondiente y se asigna específicamente a esta.