

## Dauerhaftigkeitserklärung

Diese Erklärung wird für SFS **SDL4-F-4,8x16-D**, nachfolgend «das Produkt» genannt, ausgestellt.

### Definition der Dauerhaftigkeit

Dauerhaftigkeit beschreibt die Fähigkeit eines Produktes, seine erforderliche Leistung über einen bestimmten oder längeren Zeitraum unter dem Einfluss vorhersehbarer Einwirkungen beizubehalten. Bei normaler Instandhaltung muss ein Produkt gewährleisten, dass die geplanten und ausgeführten Arbeiten die Basisanforderungen an Bauwerke für einen wirtschaftlich vernünftigen Zeitraum erfüllen.

### Dauerhaftigkeitserklärung

SFS erklärt, dass das Produkt eine Haltbarkeit von **fünfzig (50) Jahren** hat, wenn es in einer Umgebung **≤C2-Innenraum** eingesetzt wird. Das Produkt darf nach der Installation nicht für Umwelteinflüsse zugänglich sein und muss ausreichend vor Korrosion geschützt werden. Das Produkt muss ordnungsgemäss installiert und verwendet sowie regelmässig überprüft werden.

Diese Angabe unterliegt der Annahme, dass das Produkt für ein Bauwerk verwendet wird, dessen erwartete wirtschaftlich angemessene Nutzungsdauer als **«normal»** spezifiziert wird.

### Allgemeine Ausschlüsse

Die Angaben dieser Erklärung können variieren, wenn das Produkt durch falsche Installation, Montage oder Reparatur beschädigt oder wenn es unsachgemäss verwendet wurde. Ebenso bedingt die angeführte Nutzungsdauer eine regelmässige Wartung und regelmässige Kontrollen zur Sicherstellung der Funktionsfähigkeit des Produktes innerhalb des Systems.

Diese Erklärung ist in keiner Weise als irgendeine Form von Garantie zu verstehen und kann dem Aussteller nicht zur Geltendmachung von Ansprüchen entgegeng gehalten werden.

Sie dient ausschliesslich als ein Mittel zur Spezifikation der richtigen Produkte in Bezug auf die erwartete wirtschaftlich sinnvolle Nutzungsdauer der Werke.

Diese Erklärung ist unabhängig und beeinflusst nicht die Gültigkeit von allfälligen weiteren Bescheinigungen zum Produkt, wie z.B.:

- a) eine Leistungserklärung zum Produkt gemäss Verordnung (EU) 305/2011 (Bauprodukteverordnung);
- b) eine Leistungsbeständigkeitsbescheinigung einer notifizierten Stelle, erstellt gemäss Artikel 28 der Verordnung (EU) 305/2011 (Bauprodukteverordnung);
- c) eine ETA-Zulassung für das Produkt

SFS intec AG  
Division Construction  
Rosenbergsaustasse 20  
CH-9435 Heerbrugg

construction@sfs.com  
www.sfs.com

## Working Life Declaration

This declaration is issued for SFS **SDL4-F-4,8x16-D**, hereafter referred to as "the Product".

### Definition of durability

The durability of a product is defined as the ability to maintain its required performance over a given or longer time, under the influence of foreseeable actions. Subject to normal maintenance, a product shall enable a properly designed and executed works to fulfil the basic works requirements for an economically reasonable period of time.

### Working Life Declaration

SFS declares that the Product has a durability of **fifty (50) years** when used in an environment **≤C2-interior**. The Product cannot be exposed to environmental conditions after installation and must be adequately protected against corrosion. The Product must be properly installed and used, as well as regularly inspected.

This information is based on the assumption that the Product will be used for a structure whose expected economically reasonable useful life is specified as **"normal"**.

### General exclusions

The statements in this declaration may vary if the Product has been damaged due to incorrect installation, assemblage or repair or if it has been improperly used. Furthermore, the stated period of use requires regular maintenance and regular checks to ensure the functionality of the Product within the system.

This declaration is in no way to be understood as any form of guarantee and can not be held against the issuer for asserting any claims.

It is intended solely as a means of specifying the correct products in relation to the expected economically reasonable service life of the works.

This declaration is independent and does not affect the validity of any further certificates for the Product, such as:

- a) a Declaration of Performance for the Product according to Regulation (EU) No 305/2011 (Construction Products Regulation);
- b) a Certificate of Constancy of Performance issued by a notified body, prepared in accordance with Article 28 of Regulation (EU) 305/2011 (Construction Products Regulation);
- c) an ETA approval for the Product