

## Prohlášení o vlastnostech

V souladu s CPR, Regulace (EU)N°305/2011

---

### Soudal Silirub 2/S

---

Revize: 23/04/2016

Strana 1 Z 5

Referenční číslo: 230003

Identifikační kód výrobku - typ:

**Soudal Silirub 2/S**

Účel použití stavebního výrobku:

**Tmely pro fasádní prvky pro vnitřní a vnější použití, tmely pro fasádní prvky užívané v chladném podnebí.**

**Tmely pro zasklívání, tmely pro fasádní prvky užívané v chladném podnebí.**

**Tmely pro sanitární spoje**

V souladu s harmonizovanou normou:

**EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT-CC: TŘÍDA 25LM**

**EN 15651-2:2012: TYP G-CC: TŘÍDA 25LM**

**EN 15651-3:2012: TYP S: TŘÍDA XS1**

System nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku dle přílohy V:

**System 3: vlastnosti**

**System 3: reakce na oheň**

Název a kontaktní adresa výrobce dle čl. 11(5):

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

Notifikovaná osoba:

**IFT Rosenheim GmbH, NB 0757 provedla Určení typu výrobku podle systému 3.**

## Prohlášení o vlastnostech

V souladu s CPR, Regulace (EU)N°305/2011

### Soudal Silirub 2/S

Revize: 23/04/2016

Strana 2 Z 5

#### Deklarované vlastnosti: EN 15651-1:2012

| Vlastnosti  | Hodnoty  | Harmonizovaná technická norma |
|---|----------|-------------------------------|
| Reakce na oheň  | Třída E  | EN 15651-1:2012               |
| Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví | NPD      |                               |
| Vodotěsnost a vzduchotěsnost  |          |                               |
| Stékavost   | ≤ 3 mm   |                               |
| Ztráta objemu   | ≤ 10%    |                               |
| Elastické zotavení  | ≥ 70%    |                               |
| Tahové vlastnosti - sekantový modul při +23°C                           | ≤ 0.4    |                               |
| Tahové vlastnosti - sekantový modul při -20°C                           | ≤ 0.6    |                               |
| Tahové vlastnosti - sekantový modul při -30°C                           | ≤ 0.9    |                               |
| Tahové vlastnosti při udržovaném protažení                              | NF       |                               |
| Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při -30°C                    | NF       |                               |
| Přilnavost/soudržnost při proměnlivé teplotě                            | NF       |                               |
| Přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení a ponoření do vody       | NF       |                               |
| Protažení při přetržení   | ≥ 25%    |                               |
| Trvanlivost   | Vyhovuje |                               |

#### Podmínky:

Metoda A

#### Povrchy:

Hliník

Beton

#### Deklarované vlastnosti: EN 15651-2:2012

| Vlastnosti  | Hodnoty | Harmonizovaná technická norma |
|---|---------|-------------------------------|
| Reakce na oheň  | Třída E | EN 15651-2:2012               |
| Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví | NPD     |                               |
| Vodotěsnost a vzduchotěsnost  |         |                               |
| Stékavost   | ≤ 3 mm  |                               |
| Ztráta objemu   | ≤ 10%   |                               |
| Tahové vlastnosti - sekantový modul při +23°C                           | ≤ 0.4   |                               |
| Tahové vlastnosti - sekantový modul při -20°C                           | ≤ 0.6   |                               |
| Tahové vlastnosti - sekantový modul při -30°C                           | ≤ 0.9   |                               |
| Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při -30°C                    | NF      |                               |
| Tahové vlastnosti při udržovaném protažení                              | NF      |                               |
| Přilnavost/soudržnost při proměnlivé teplotě                            | NF      |                               |
| Přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení a ponoření do vody       | NF      |                               |
| Přilnavost/soudržnost po působení teplé vody a umělého světla           | NF      |                               |
| Odolnost proti stlačení (N/mm <sup>2</sup> )                            | 0.26    |                               |

## Prohlášení o vlastnostech

V souladu s CPR, Regulace (EU)N°305/2011

### Soudal Silirub 2/S

Revize: 23/04/2016

Strana 3 Z 5

|             |          |
|-------------|----------|
| Trvanlivost | Vyhovuje |
|-------------|----------|

**Podmínky:**

Metoda A

**Povrchy:**

Hliník

Sklo

**Deklarované vlastnosti: EN 15651-3:2012**

| Vlastnosti  | Hodnoty  | Harmonizovaná technická norma |
|---|----------|-------------------------------|
| Reakce na oheň  | Třída E  | EN 15651-3:2012               |
| Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví | NPD      |                               |
| Vodotěsnost a vzduchotěsnost  |          |                               |
| Stékavost   | ≤ 3 mm   |                               |
| Ztráta objemu   | ≤ 10%    |                               |
| Tahové vlastnosti při udržovaném protažení                              | NF       |                               |
| Přilnavost/soudržnost při proměnlivé teplotě                            | NF       |                               |
| Přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení a ponoření do vody       | NF       |                               |
| Růst mikroorganismů   | 0        |                               |
| Trvanlivost   | Vyhovuje |                               |

**Podmínky:**

Metoda A

**Povrchy:**

Hliník

Sklo

Vlastnosti tohoto výrobku jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno jménem výrobce



Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager  
BE-2300 Turnhout, 23/04/2016

## Označení CE

V souladu s CPR, Regulace (EU)N°305/2011

Revize: 23/04/2016

Strana 4 Z 5



NB 0757

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

14

Referenční číslo: 230003

EN 15651-1: 2012

EN 15651-2: 2012

EN 15651-3: 2012

Tmely pro fasádní prvky pro vnitřní a vnější použití, tmely pro fasádní prvky užívané v chladném podnebí.

Tmely pro zasklívání, tmely pro fasádní prvky užívané v chladném podnebí.

Tmely pro sanitární spoje

### Soudal Silirub 2/S

EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT-CC: TŘÍDA 25LM

EN 15651-2:2012: TYP G-CC: TŘÍDA 25LM

EN 15651-3:2012: TYP S: TŘÍDA XS1

#### Podmínky:

Metoda A

#### Povrchy:

Hliník

Beton

Sklo

| Vlastnosti  | Hodnoty  | Harmonizovaná technická norma                            |
|---|----------|--|
| Reakce na oheň  | Třída E  | EN 15651-1: 2012<br>EN 15651-2: 2012<br>EN 15651-3: 2012 |
| Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví | NPD      |  |
| Vodotěsnost a vzduchotěsnost  |          |  |
| Stékavost   | ≤ 3 mm   |  |
| Ztráta objemu   | ≤ 10%    |  |
| Elastické zotavení  | ≥ 70%    |  |
| Tahové vlastnosti - sekantový modul při +23°C                           | ≤ 0.4    |  |
| Tahové vlastnosti - sekantový modul při -20°C                           | ≤ 0.6    |  |
| Tahové vlastnosti - sekantový modul při -30°C                           | ≤ 0.9    |  |
| Tahové vlastnosti při udržovaném protažení                              | NF       |  |
| Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při -30°C                    | NF       |  |
| Přilnavost/soudržnost při proměnlivé teplotě                            | NF       |  |
| Přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení a ponoření do vody       | NF       |  |
| Přilnavost/soudržnost po působení teplé vody a umělého světla           | NF       |  |
| Protažení při přetržení   | ≥ 25%    |  |
| Odolnost proti stlačení (N/mm <sup>2</sup> )                            | 0.26     |  |
| Růst mikroorganismů   | 0        |  |
| Trvanlivost   | Vyhovuje |  |

## Označení CE

V souladu s CPR, Regulace (EU)N°305/2011

Revize: 23/04/2016

Strana 5 Z 5