

## Declaração de Desempenho

De acordo com o RPC, Regulamento (EU)N°305/2011

### Soudal Silirub AL2T

Revisão: 24/05/2016

Página 1 De 3

Referência Nr: 231189

Código de identificação único do produto-tipo:

**Soudal Silirub AL2T**

Utilização ou utilizações previstas do produto de construção:

**Selante para fachadas em aplicações interiores e exteriores.  
Selante para aplicações na selagem de vidros.**

De acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável:

**EN 15651-1:2012: Tipo F - EXT-INT: CLASSE 25LM**

**EN 15651-2:2012: Tipo G: CLASSE 25LM**

Sistema ou sistemas de avaliação e de verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V:

**Sistema 3: por características essenciais**

**Sistema 3: por reação ao fogo**

Nome e endereço de contato do fabricante, nos termos do n.º 5 do artigo 11.º:

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

O organismo notificado:

**SKZ - TeConA, NB 1213 realizou o Teste de Tipo de Produto sob o sistema 3.**

**Desempenho declarado: EN 15651-1:2012**

Características Essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reação ao fogo	Classe E	EN 15651-1:2012
Libertação de substâncias perigosas para o ambiente	NPD	
Impermeabilidade à água e ao ar		
Resistência ao fluxo	≤ 3 mm	
Perda de Volume	≤ 10%	
Recuperação elástica	≥ 70%	
Propriedades sob tracção - Módulo a 23°C	≤ 0.4	
Propriedades sob tracção - Módulo a -20°C	≤ 0.6	
Propriedades sob tracção - Módulo a -30°C	NPD	
Propriedades mantidas sob tracção	NF	
Propriedades mantidas sob tracção a -30°C	NPD	
Aderência / coesão sob temperaturas variáveis	NF	
Aderência/coesão por tracção mantida após imersão em água	NF	
Alongamento até à rutura	≥ 25%	
Durabilidade	passes	

**Condicionamento:**

Método A

**Substrato:**

## Declaração de Desempenho

De acordo com o RPC, Regulamento (EU)N°305/2011

### Soudal Silirub AL2T

Revisão: 24/05/2016

Página 2 De 3

Alumínio  
Concreto

Desempenho declarado: EN 15651-2:2012

Características Essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reação ao fogo	Classe E	EN 15651-2:2012
Libertação de substâncias perigosas para o ambiente	NPD	
Impermeabilidade à água e ao ar		
Resistência ao fluxo	≤ 3 mm	
Perda de Volume	≤ 10%	
Propriedades sob tracção - Módulo a 23°C	≤ 0.4	
Propriedades sob tracção - Módulo a -20°C	≤ 0.6	
Propriedades sob tracção - Módulo a -30°C	NPD	
Propriedades mantidas sob tração a -30°C	NPD	
Propriedades mantidas sob tração	NF	
Aderência / coesão sob temperaturas variáveis	NF	
Aderência/coesão por tração mantida após imersão em água	NF	
Aderência/coesão após exposição ao calor, água e luz artificial	NF	
Resistência à compressão (N/mm <sup>2</sup> )	0.31	
Durabilidade	passes	

**Condicionamento:**


Método A

**Substrato:**

Alumínio  
Vidro

O desempenho deste produto é conforme com o desempenho declarado. A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

Assinado por e em nome do fabricante por



Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager  
BE-2300 Turnhout, 24/05/2016

## Marcação CE

De acordo com o RPC, Regulamento (EU)N°305/2011

Revisão: 24/05/2016

Página 3 De 3



NB 1213

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

16

Referência Nr: 231189

EN 15651-1: 2012

EN 15651-2: 2012

Selante para fachadas em aplicações interiores e exteriores.

Selante para aplicações na selagem de vidros.

### Soudal Silirub AL2T

EN 15651-1:2012: Tipo F - EXT-INT: CLASSE 25LM

EN 15651-2:2012: Tipo G: CLASSE 25LM

**Condicionamento:**

Método A

**Substrato:**

Alumínio

Concreto

Vidro

Características Essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reação ao fogo	Classe E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-2: 2012
Libertação de substâncias perigosas para o ambiente	NPD	
Impermeabilidade à água e ao ar		
Resistência ao fluxo	≤ 3 mm	
Perda de Volume	≤ 10%	
Recuperação elástica	≥ 70%	
Propriedades sob tração - Módulo a 23°C	≤ 0.4	
Propriedades sob tração - Módulo a -20°C	≤ 0.6	
Propriedades sob tração - Módulo a -30°C	NPD	
Propriedades mantidas sob tração	NF	
Propriedades mantidas sob tração a -30°C	NPD	
Aderência / coesão sob temperaturas variáveis	NF	
Aderência/coesão por tração mantida após imersão em água	NF	
Aderência/coesão após exposição ao calor, água e luz artificial	NF	
Alongamento até à rutura	≥ 25%	
Resistência à compressão (N/mm <sup>2</sup> )	0.31	
Durabilidade	passes	