

# Declaração de Desempenho

DOP 01020006



Versão 2 | 15/08/2017

De acordo com o Anexo III do Regulamento (UE) Nº 305/2011  
Modificado pela Comissão de Regulamento Delegado (UE) Nº 574/2014

Página 1 de 3

## SILICONE NEUTRO NO-77

### 1- Código de identificação único do produto-tipo:

SILICONE NEUTRO NO-77 KOBV

### 2- Utilização(ões) prevista(s):

Selante para elementos de fachada, no interior e exterior  
Selante para envidraçados  
Selante para juntas de sanitários

### 3- Fabricante:

TDA- Transformação e Distribuição de Abrasivos, Lda  
Z.I. de Albergaria-A-Velha (junto à EN-1, IC2)  
3850-184 Albergaria-A-Velha, Portugal

### 4- Mandatário:

Não relevante

### 5- Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):

Sistema 3

### 6A. Norma harmonizada:

EN 15651-1:2012: TIPO F-EXT-INT-CC (Classe 25 LM)  
EN 15651-2:2012: TIPO G-CC (Classe 25 LM)  
EN 15651-3:2012: TIPO S (Classe XS1)

### Organismo(s) notificado(s):

Tecnalía, Research & Innovation, Nº 1292

### 6B. Documento de Avaliação Europeu:

Não relevante

### Avaliação Técnica Europeia:

Não relevante

### Organismo de Avaliação Técnica:

Não relevante

### Organismo(s) notificado (s):

Não relevante

# Declaração de Desempenho

DOP 01020006



Versão 2 | 15/08/2017

De acordo com o Anexo III do Regulamento (UE) N° 305/2011  
Modificado pela Comissão de Regulamento Delegado (UE) N° 574/2014

Página 2 de 3

## 7- Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reação ao fogo	NPD	EN 15651-1:2012
Libertação de químicos perigosos para a saúde e meio ambiente	NPD (*)	
Estanquidade à água e ao ar		
Resistência ao escoamento	≤3 mm	
Perda de volume	≤10 %	
Propriedades de tensão em extensão mantida após imersão em água	NF	
Propriedades de tensão (módulo secante) a -20°C	≤0,9 MPa	
Propriedades de tensão (módulo secante) a 23°C	≤0,4 MPa	
Durabilidade	Aprovado	

Condicionamento: Método A

Substrato: Vidro

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reação ao fogo	NPD	EN 15651-2:2012
Libertação de químicos perigosos para a saúde e meio ambiente	NPD (*)	
Estanquidade à água e ao ar		
Perda de volume	≤10 %	
Resistência ao escoamento	≤3 mm	
Propriedades adesivas/ coesivas após exposição ao calor, água e luz artificial	NF	
Recuperação elástica	≥70%	
Propriedades de tensão (módulo secante) a -20°C	≤0,9 MPa	
Propriedades de tensão (módulo secante) a 23°C	≤0,4 MPa	
Durabilidade	Aprovado	

Condicionamento: Método A

Substrato: Vidro

# Declaração de Desempenho

DOP 01020006



Versão 2 | 15/08/2017

De acordo com o Anexo III do Regulamento (UE) N° 305/2011  
Modificado pela Comissão de Regulamento Delegado (UE) N° 574/2014

Página 3 de 3

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reação ao fogo	NPD	EN 15651-3:2012
Libertação de químicos perigosos para a saúde e meio ambiente	NPD (*)	
Estandaridade à água e ao ar		
Resistência ao escoamento	≤3 mm	
Perda de volume	≤10 %	
Propriedades de tensão em extensão mantida após imersão em água	NF	
Crescimento microbiológico	0	
Durabilidade	Aprovado	

Condicionamento: Método B  
Substrato: Plástico

(\*) Consultar Ficha de Dados de Segurança  
NPD: No Performance Determined / Desempenho não determinado  
NF: No Failure / Nenhuma falha  
NR: Not required / Não exigida

## 8- Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Não relevante

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) N° 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:



Engº Ricardo Santos | Diretor Técnico

Em Albergaria-a-Velha, em 15/08/2017