

Declaração de Desempenho

DOP 01020004



Versão 1 | 06/10/2017

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-42

1- Código de identificação único do produto-tipo:

SILICONE NEUTRO NO-42 KOBY

2- Utilização(ões) prevista(s):

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

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)

Organismo(s) notificado(s):

Tecnalia, 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 01020004



Versão 1 | 06/10/2017

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 escorrimento	≤3 mm	
Perda de volume	≤45 %	
Propriedades de tensão em extensão mantida após imersão em água	NF	
Propriedades de tensão (módulo secante) a -20°C	≤0,5 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	≤45 %	
Resistência ao escorrimento	≤3 mm	
Propriedades adesivas/ coesivas após exposição ao calor, água e luz artificial	NF	
Recuperação elástica	≥60 %	
Propriedades de tensão (módulo secante) a -20°C	≤0,5 MPa	
Propriedades de tensão (módulo secante) a 23°C	≤0,4 MPa	
Durabilidade	Aprovado	

Condicionamento: Método A

Substrato: Vidro

Declaração de Desempenho

DOP 01020004

Versão 1 | 06/10/2017

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

Página 3 de 3

(*) 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) Nº 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 **06/10/2017**