Declaração de desempenho

.

SYN-BMI-051-CE

DIVOROLL FIRESMART

1. CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO ÚNICO DO TIPO DE PRODUTO

SYN-BMI-051-CE

2. UTILIZAÇÃO(õES) PREVISTA(S)

Filme impermeavel para coberturas inclinadas

3. FABRICANTE

Monarfl ex s.r.o.
Továrenská 1, 94303 Šturovo
Slovakia

4. SISTEMA(S) DE AVALIAÇÃO E VERIFICAÇÃO DA REGULARIDADE DO DESEMPENHO (AVCP)

sistema 3

5. NORMA HARMONIZADA

EN 13859-1:2010

6. ORGANISMO(S) NOTIFICADO(S)

Assinado por e em nome do fabricante:

Job van Loenen
Industrial Director Flat Roofing central Europe

em Šturovo

em 13.02.2025

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.o 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

7. Prestações declaradas

CARACTERÌSTICAS ESSENCIAIS	Prestações	NORMA HARMONIZADA
Reação ao fogo	Class B-s1 d0	EN 13859-1:2010
Resistência à penetração de água	Class W1	
Resistência à tração longitudinal	300 +30/-30 N/50 mm	
Resistência à tração transversal	200 +30/-30 N/50 mm	
Alargamento longitudinal	90 +5/-5 %	
Alargamento transversal	90 +5/-5 %	
Resistência longitudinal ao rasgo	130 +30/-30 N	
Resistência transversal ao rasgo	160 +30/-30 N	
Comportamento ao envelhecimento artificial: resistência à penetração de água	Class W1	
Comportamento ao envelhecimento artificial: resistência à tração longitudinal	280 +40/-40 N/50 mm	
Comportamento ao envelhecimento artificial: resistência à tração transversal	180 +40/-40 N/50 mm	
Comportamento ao envelhecimento artificial: alongamento longitudinal	50 +20/-20 %	
Comportamento ao envelhecimento artificial: alongamento transversal	50 +20/-20 %	
Flexibilidade a baixas temperaturas (maleabilidade)	-40 ° C	
Substâncias perigosas	See Notes	

missing

Número da versão 1/2025