

# DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DOP.07003

Versão: 3.0/PT

Data de Revisão: Maio / 2021

# SECIL TEK

DÁ FORMA ÀS IDEIAS

Data de Impressão: Maio 18, 2021

## 1. CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO ÚNICO DO PRODUTO TIPO:

B-REPARA ESTRUTURAL R3

## 2. UTILIZAÇÕES PREVISTAS:

Argamassa industrial de reparação estrutural de betão.

## 3. FABRICANTE:

Secil Martingança, S.A.  
Apartado 2 EC Maceira  
2406-909 Maceira LRA

**Denominação Comercial:** SECILTEK

## 4. SISTEMA DE AVALIAÇÃO E VERIFICAÇÃO DA REGULARIDADE DE DESEMPENHO DO PRODUTO:

Sistema 4.

## 5. NORMA HARMONIZADA:

EN 1504-3:2006

SECILTEK realizou a determinação do produto-tipo com base nos ensaios tipo, nos cálculos de tipo, nos valores tabelados e o controlo de produção em fábrica.

**6. DESEMPENHO DECLARADO:**

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Resistência à compressão	Classe R3	EN 1504-3:2006
Teor em iões cloreto	$\leq 0.05\%$	
Tensão de aderência	$\geq 1.5$ MPa	
Expansão/Retração Impedida	$\geq 1.5$ MPa	
Módulo de Elasticidade	$\geq 15$ MPa	
Resistência à carbonatação	$dk \leq$ betão de controlo (MC(0.45))	
Absorção de água por capilaridade	$\leq 0.5$ kg.m <sup>-2</sup> .h <sup>-0,5</sup>	
Reação ao fogo	Classe A1	

**7. 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 exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.**

Assinado por e em nome do fabricante por:



Dina Frade  
(Direção Operacional)

Maceira, 18 de Maio de 2021