

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DOP.14003

Versão: 2.0/PT

Data de Revisão: Fevereiro / 2021

SECIL TEK

DÁ FORMA ÀS IDEIAS

Data de Impressão: Fevereiro 12, 2021

1. CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO ÚNICO DO PRODUTO-TIPO:

Cal Hidráulica Natural – NHL 5

2. UTILIZAÇÕES PREVISTAS:

A Cal Hidráulica Natural é utilizada na preparação ou na produção de materiais para a construção civil e na engenharia civil.

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 2+.

5. NORMA HARMONIZADA:

EN 459-1:2015

O organismo notificado nº1328 (CERTIF – Associação para a Certificação) realizou a inspeção inicial da unidade fabril e do controlo da produção em fábrica e o acompanhamento, apreciação e aprovação contínuos do controlo da produção em fábrica, no âmbito do sistema 2+ e emitiu o certificado de conformidade do controlo da produção em fábrica nº1328-CPR-0215.

SECIL MARTINGANÇA, SA.

Apartado 2 - 2406 - 909 - Maceira - LRA - Portugal

Tel.: +351 244 770 220 | Fax: +351 244 777 997 | E-mail: comercial.seciltek@secil.pt



seciltek.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DOP.14003

Versão: 2.0/PT

Data de Revisão: Fevereiro / 2021

SECIL TEK

DÁ FORMA ÀS IDEIAS

Data de Impressão: Fevereiro 12, 2021

6. DESEMPENHO DECLARADO:

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Resistência à Compressão	7 dias $\geq 2\text{MPa}$ 28 dias $\geq 5\text{MPa}$ e $\leq 15\text{MPa}$	EN 459:2015
Tempo de Presa	Inicial $> 1\text{h}$ Final $\leq 15\text{h}$	
Teor em ar	$\leq 5\%$	
SO ₃	$\leq 2\%$	
Cal disponível	$\geq 15\%$	
Expansibilidade	$\leq 2\text{mm}$	
Finura	$0.090\text{mm} \leq 15\%$ $0.200\text{mm} \leq 2\%$	
Penetração	$> 10\text{mm}$ e $< 50\text{mm}$	
Teor em água livre	$\leq 2\%$	
Substâncias Perigosas	NPD	
Durabilidade	NPD	

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

Assinado por e em nome do fabricante por:

Dina Frade

(Direção Operacional)

Maceira, 12 de Fevereiro de 2021

SECIL MARTINGANÇA, SA.

Apartado 2 - 2406 - 909 - Maceira - LRA - Portugal

Tel.: +351 244 770 220 | Fax: +351 244 777 997 | E-mail: comercial.seciltek@secil.pt



seciltek.com