

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: Secil Argamassas

4 MANDATÁRIO:

Não aplicável.

SISTEMA DE AVALIAÇÃO E VERIFICAÇÃO DA REGULARIDADE DE DESEMPENHO (AVCP):Sistema 2+.

6A NORMA HARMONIZADA:

EN 459-1

O Organismo notificado nº 1328 (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 nº 1328-CPR-0215.

6B DOCUMENTO DE AVALIAÇÃO EUROPEU:

Não aplicável.

7 DESEMPENHO DECLARADO:

Características Essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Resistência à Compressão	7 dias ≥ 2 MPa 28 dias ≥ 5 e ≤ 15 MPa	EN 459-1
Tempo de Presa	Inicial > 1 h Final ≤ 15 h	
Teor em Ar	≤ 5 %	
SO ₃	≤ 2 %	
Cal disponível	≥ 15 %	
Expansibilidade	≤ 2 mm	
Finura	0.090 mm ≤ 15 % 0.200 mm ≤ 2 %	
Penetração	> 10 mm e < 50 mm	
Teor em água livre	≤ 2 %	
Durabilidade	-	

8 DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA ADEQUADA E/OU DOCUMENTAÇÃO TECNICA ESPECÍFICA:

Não aplicável.

O desempenho do produto identificado nos pontos 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:



Luís Goucha Santos

(Administrador Delegado)

Maceira, 22 de Junho de 2016