

1 – Código de identificação único do produto tipo: ASIC 0/06				
2 – Descrição e aplicações: Agregado de granulometria extensa obtido a partir da escória de forno de arco elétrico (EAF), para aplicação em misturas betuminosas e tratamentos superficiais a aplicar em estradas, aeroportos e outras áreas de circulação.				
3 – Utilizações previstas: Agregado para materiais tratados para utilização em engenharia civil e construção rodoviária				
4 – Fabricante: Megasa - SN Seixal – Siderurgia Nacional, S.A. Av. da Siderurgia Nacional - 2840-075 Aldeia de Paio Pires, SEIXAL				
5 – Mandatário: Harsco Metals CTS, Lda.				
6 – Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): Sistema 2+				
7 – Norma europeia harmonizada: EN 13043:2002, EN 13043:2002/AC:2004				
8 – Organismo notificado: CERTIF – Realizou auditoria e emitiu o certificado n.º 1328 – CPR – 0102				
9 – Desempenho Declarado				
Dimensão do agregado		0 / 06	Peneiro (mm)	Passados (%)
Granulometria		G _A 90	31,50	100
		G _{TC} 20	20	100
Teor de Finos		FNR (<3%)	16	100
Qualidade dos finos		Não aplicável	14	100
Massa volúmica das partículas	Impermeáveis (Mg/m ³)	3,50 ± 0,05	12,50	100
	Secas (Mg/m ³)	3,44 ± 0,05	10	100
	Saturadas (Mg/m ³)	3,45 ± 0,05	8	100
Absorção de água (WA ₂₄)		0.5	6,30	99
Estabilidade volumétrica (Expansão)		V _{3.5} MgO=8.47%	4	67
Resistência ao Choque Térmico		NPD	2	33
Resistência ao gelo-degelo		WA ₂₄	1	13
			0,500	6
			0,250	3
			0,125	2
			0,063	1.2

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 em nome do fabricante por:

Valentina Santos, Técnica 

Dr. Álvaro Alvarez, Administrador 

Seixal, 01 de outubro de 2020

