 Iberobrita, sa	Declaração de Desempenho N.º 21 IBII / Ibero	Revisão: 2
	Código de identificação único do produto-tipo: 21 IBII Fabricante: Iberobrita Produtora de Agregados, sa; Rua de Ansião, 3100-474 Pombal Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): sistema 2+ Inspeção inicial da unidade fabril e do controlo da produção em fábrica; e o acompanhamento, a apreciação e a avaliação contínuos do controlo da produção em fábrica. Norma harmonizada: EN 13 242:2002+A1:2007 Organismo notificado: Apcer - Associação Portuguesa de Certificação n.º 0866	

Desempenho declarado do agregado - TV 2ª 0/32 IBII	
Características essenciais	NP EN 13 242
Dimensão das partículas Designação (d/D) Granulometria	0/32 $G_{A,75} / G_{T,A,NR}$ Fuso adotado
63 mm -- 31,5 mm --	100 75-99
Forma das partículas do agregado grosso Índice de achatamento Índice de forma	NPD NPD
Limpeza Teor de finos Equivalente de areia Azul de metileno	NPD $SE \geq 10\%$ $MB \leq 10$
Resistência à fragmentação do agregado grosso	NPD
Massa volúmica das partículas secas na estufa, secção 8 e secção 9	$2,68^{+0,05} \text{ Mg/m}^3$
Absorção de água, secção 8 e secção 9	$0,4^{+0,2} \%$
Composição / teor Enxofre total* Sulfatos solúveis em ácido* Tempo de presa em minutos e resistência à compressão* Teor em húmus* Contaminantes orgânicos leves*	S_1 $AS_{0,2}$ $58\text{min}/93\%(\text{aceite})$ mais claro(aceite) $< 0,1\%$
Baridade	$1,6 \text{ Mg/m}^3$
Descrição petrográfica* - descrição da rocha	100% de calcário, com forma subprismático a subdiscoidal, muito anguloso a subanguloso superfície rugosa/lisa

Observações:

* Ensaio realizado com o objetivo de caracterizar a rocha

Utilização prevista	NP EN 13242 - Agreg. p/ material não ligados ou tratados com ligantes hidráulicos utilizados em trabalhos de eng. civil e na const. rodoviária - corresponde à EN 13242.
---------------------	--

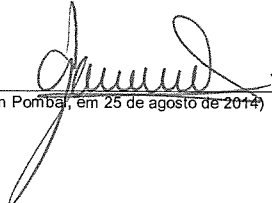
O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (EU) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Filipa de Jesus Gomes - Responsável pelo controlo da produção em fábrica dos agregados

PA3.Mod.07/0


 (Em Pombal, em 25 de agosto de 2014)