

Código de identificação único do produto-tipo: 2R

Fabricante: Contec - Construção e Engenharia, sa; Rua de Ansião, 3100-474 Pombal

Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): sistema 2+

Inspecção 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: SGS n.º 1029

Desempenho declarado do agregado reciclado - ARF 0/32

Características essenciais			NP EN 13 242
Dimensão das partículas			0/32
Designação (d/D)			G_{A75} / G_{TNR}
Granulometria		% declarada	Fuso adotado
	63 mm	--	100
	31,5 mm	--	75-99
Forma das partículas do agregado grosso			F_{INR}
Índice de achatamento			S_{INR}
Índice de forma			
Percentagem de partículas esmagadas e partidas**			C_{NR}
Limpeza			f_g
Teor de finos			$SE \geq 50\%$
Equivalente de areia			$MB \leq 2,0$
Azul de metileno			
Resistência à fragmentação do agregado grosso			LA_{NR}
Massa volúmica das partículas secas na estufa, secção 8 e secção 9			$2,63^{+0,05} \text{ Mg/m}^3$
Absorção de água, secção 8 e secção 9			$0,5^{+0,2} \%$
Composição / teor			Resíduo inerte
Libertação de substâncias perigosas (tabela 2 do DL 1020 D/202)			Mais claro (aceite)
Teor em húmus			SS_{NR}
Teor de sulfatos solúveis em água			
Constituintes			$R_{CNR} / R_{cug\ 40} / R_{b\ 0} / R_{a\ 50} / R_{g\ 5} / X_1 / FL_5$

Observações:

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 reciclados

PA3.Mod.07/0

(Em Pombal, em 30 de setembro de 2024)