

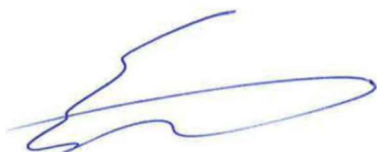
<b>DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO</b>
<b>Nº MALAG-CPR-1080</b>

<b>Identificação do produto</b>	Cimento Portland composto EN 197-1 – CEM II/A-M (P-L) 42,5 R
<b>Utilizações previstas do produto</b>	Preparação de betão, argamassa, pasta, etc.
<b>Fabricante</b>	Votorantim Cementos España S.A, Fábrica de Málaga Ctra. De Almería Km. 8 29720 Málaga
<b>Sistemas de avaliação e verificação da regularidade de desempenho</b>	Sistema 1+
<p>O Organismo notificado Nº0099 (AENOR) tem realizado a avaliação e verificação da regularidade de desempenho e emitiu o certificado de regularidade de desempenho Nº 0099-CPR/A33/1080 emitido pela primeira vez o 28 de fevereiro de 2020.</p>	

<b>DESEMPENHO DECLARADO</b>		
<b>Características Essenciais</b>	<b>Cumprimento do Desempenho</b>	<b>Especificações Técnicas Harmonizadas</b>
Cementos correntes (Subfamílias) componentes y composición	CEM II/A-M (P-L)	UNE-EN 197-1:2011
Resistência à compressão (inicial e nominal)	42,5 R	
Tempo de presa	Cumpre	
Teor em cloretos	Cumpre	
Teor em SO <sub>3</sub>	Cumpre	
Expansibilidade	Cumpre	

O desempenho do produto identificado na parte superior de este documento está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida sob a responsabilidade única do fabricante identificado também neste documento.

Assinado em representação do fabricante:



D. Enrique Álvarez-Cascos  
 Director de Fábrica

Málaga 1 de outubro de 2023