

CHRYSO® Optima 68

N°ADITIV_SN0049

1. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción, conforme al artículo 11, párrafo 4:
Número de lote: Ver envase/etiqueta
2. Uso o usos previstos del producto, conforme a la especificación técnica armonizada aplicable, prevista por el fabricante:
EN 934-2: Tabla 3.1/3.2. Aditivo Superplastificante/Reductor de agua de alta actividad
3. Nombre o marca registrada y dirección del fabricante, conforme al artículo 11, párrafo 5:
CHRYSO Aditivos S.A.U. Camino de Yuncillos s/n, 45520 Villaluenga de la Sagra (España).
4. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto, según el Anexo V:
Sistema 2+
5. Para los productos cubiertos por una norma armonizada: Nombre y número del organismo notificado:
UNE-EN 934-2. AENOR, organismo certificador nº 0099, ha llevado a cabo la inspección inicial de la fábrica y del control de producción en fábrica y que realiza el seguimiento continuo, la evaluación y la aprobación del control de producción en fábrica según el sistema +2 y ha emitido el certificado con nº 0099/CPR/A45/0011.

6. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Contenido ion cloruro	max 0,1% en peso	ISO 1158
Contenido Na ₂ O equiv.	max 6% en peso	EN 480-12
Reducción de agua	≥5% que testigo	EN 12350-2
Resistencia a compresión a igual consistencia	≥140% a 7 días respecto a testigo ≥115% a 28 días respecto a testigo	EN 12390-3:1999
Contenido en aire a igual consistencia	≤2% que testigo	EN 12350-7
Aumento de consistencia	Asiento ≥120 mm o Ecurrimiento ≥160 mm	EN 12350-2, EN 12350-5
Mantenimiento de consistencia	Consistencia igual o superior a valor inicial tras 30 min	EN 12350-2
Resistencia a compresión a igual R(a/c)	≥90% que testigo	EN 12390-3:1999
Contenido en aire a igual R(a/c)	≤2% en volumen que testigo	EN 12350-7
Comportamiento frente a Corrosión	Contiene únicamente compuestos acordes con EN 934-1:2008, Anexo A.1	EN 934-1:2008
Sustancias peligrosas	Ver Ficha de Seguridad	Reglamento nº: 1907/2006

7. Las prestaciones del producto identificado son conformes a las prestaciones declaradas en el punto 6.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 3 en cuyo nombre la firma:

Ignacio de la Fuente
Director de Marketing

01/01/2025

chryso
SAINT-GOBAIN