

CHRYSO® Quad 844

N°ADITIV_SN0107

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