

Inspección Visual Ordinaria

Ficha de Inspección: **xxxx**
Técnico: **xxxx**

Fecha: **dd/mm/aaa**
p.k. inicio: **xx+xxx**
p.k. fin: **xx+xxx**

| Observaciones: |
|----------------|
| |

| Requisitos | Pesos (PR) | Criterios | Pesos (PC) | Indicadores | Pesos (PI) | Parámetro | Valor (0-100) |
|-------------------------|------------|----------------------------------|------------|------------------------|------------|---|----------------------|
| R1. Daños estructurales | 70% | C1. Fisuración por esfuerzos | 25% | I1. Extensión | 25% | No observado Reducida Media Elevada | 0 5 40 100 |
| | | | | I2. Abertura | 65% | No observado <0,3mm 0,3mm-0,6mm >0,6mm | 0 15 60 100 |
| | | | | I3. Longitud | 10% | No observado Pequeña Apreciable Elevada | 0 5 70 100 |
| | | C2. Daños en armadura | 25% | I4. Superficie | 10% | No observado Pequeña Apreciable Grande | 0 5 70 100 |
| | | | | I5. Grado corrosión | 15% | No observado Moderado Avanzado Fuerte | 0 3 90 100 |
| | | | | I6. Pérdida de sección | 25% | No observado <10% 10%-50% >50% | 0 30 75 100 |
| | | | | I7. Rotura | 50% | No observado Parcial Total | 0 90 100 |
| | | C3. Deformaciones | 30% | I8. Desplazamiento | 70% | No observado Moderado Apreciable Elevado | 0 50 90 100 |
| | | | | I9. Superficie def. | 30% | No observado Pequeña Apreciable Grande | 0 30 90 100 |
| | | C4. Pérdida alineación hastiales | 10% | I10. Ángulo | 100% | No observado <2º 2º-10º >10º | 0 30 80 100 |
| | | C5. Daño a estructura por fuego | 10% | I11. Extensión | 100% | No observado Pequeña Apreciable Grande | 0 5 50 100 |

| Requisitos | Pesos (PR) | Criterios | Pesos (PC) | Indicadores | Pesos (PI) | Parámetro | Valor (0-100) |
|---|------------|--|------------|------------------|------------|--------------|---------------|
| R2. Daños relacionados con durabilidad | 25% | C6. Humedades | 5% | I12. Superficie | 100% | No observado | 0 |
| | | | | | | <10% | 5 |
| | | | | | | 10%-50% | 50 |
| | | | | | | >50% | 100 |
| | | C7. Filtraciones | 10% | I13. Caudal | 65% | No observado | 0 |
| | | | | | | Pequeño | 20 |
| | | | | | | Apreciable | 70 |
| | | | | | | Elevado | 100 |
| | | I14. Superficie | 35% | | | No observado | 0 |
| | | | | | | <5% | 10 |
| | | | | | | 5%-40% | 60 |
| | | | | | | >40% | 100 |
| | | C8. Eflorescencias | 10% | I15. Superficie | 100% | No observado | 0 |
| | | | | | | <10% | 10 |
| | | | | | | 10%-35% | 50 |
| | | | | | | >35% | 100 |
| | | C9. Desconchones con armadura vista | 25% | I16. Superficie | 40% | No observado | 0 |
| | | | | | | Pequeña | 5 |
| | | | | | | Apreciable | 30 |
| | | | | | | Grande | 100 |
| | | I17. Profundidad | 60% | | | No observado | 0 |
| | | | | | | Pequeña | 10 |
| | | | | | | Apreciable | 50 |
| | | | | | | Elevada | 100 |
| | | C10. Desconchones sin armadura vista | 20% | I18. Superficie | 65% | No observado | 0 |
| | | | | | | Pequeña | 5 |
| | | | | | | Apreciable | 30 |
| | | | | | | Grande | 100 |
| | | I19. Profundidad | 35% | | | No observado | 0 |
| | | | | | | Pequeña | 5 |
| | | | | | | Apreciable | 45 |
| | | | | | | Elevada | 100 |
| | | C11. Degradacion juntas dilatación losas | 15% | I20. Profundidad | 65% | No observado | 0 |
| | | | | | | Pequeña | 5 |
| | | | | | | Apreciable | 40 |
| | | | | | | Elevada | 100 |
| | | I21. Longitud | 35% | | | No observado | 0 |
| | | | | | | Reducida | 2 |
| | | | | | | Media | 30 |
| | | | | | | Elevada | 100 |
| | | C12. Degradación revestimiento hormigón | 10% | I22. Profundidad | 55% | No observado | 0 |
| | | | | | | Pequeña | 25 |
| | | | | | | Apreciable | 45 |
| | | | | | | Elevada | 100 |
| | | I23. Superficie | 45% | | | No observado | 0 |
| | | | | | | Pequeña | 20 |
| | | | | | | Apreciable | 70 |
| | | | | | | Grande | 100 |
| | | C13. Fisuración por retracción y deformaciones impuestas | 5% | I24. Extensión | 30% | No observado | 0 |
| | | | | | | Reducida | 5 |
| | | | | | | Media | 40 |
| | | | | | | Elevada | 100 |
| | | I25. Abertura | 55% | | | No observado | 0 |
| | | | | | | Moderada | 15 |
| | | | | | | Pronunciada | 80 |
| | | | | | | Elevada | 100 |
| | | I26. Longitud | 15% | | | No observado | 0 |
| | | | | | | Pequeña | 5 |
| | | | | | | Apreciable | 70 |
| | | | | | | Elevada | 100 |
| R3. Daños en elementos auxiliares o con afección a la explotación | 5% | C14. Drenaje/canalización de filtraciones | 55% | I27. Existencia | 55% | Ausencia | 100 |
| | | | | | | Media | 20 |
| | | | | | | Existencia | 0 |
| | | | | | | No observado | 0 |
| | | I28. Rotura | 45% | | | Parcial | 10 |
| | | | | | | Elevada | 80 |
| | | | | | | Total | 100 |
| | | | | | | No observado | 0 |
| | | C15. Elementos con riesgo de desprendimiento | 45% | I29. Cantidad | 50% | Media | 20 |
| | | | | | | Elevada | 100 |
| | | | | | | No observado | 0 |
| | | | | | | Pequeño | 10 |
| | | I30. Tamaño | 50% | | | Medio | 80 |
| | | | | | | Grande | 100 |