



IGNIFUGACIONS GENERALS®
 Protecci3 passiva contra el foc
 Protecci3 anticorrosiva



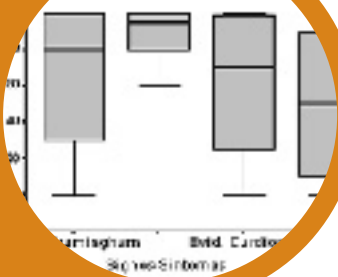
info@ignifugacionsgenerals.com - www.ignifugacionsgenerals.com

Crta. Antiga d'Amer, 10-12
 (Pol. Ind. Domeny)
 17007 (Girona)

ESTUDIO TÉCNICO DE DIAGNOSIS Y AVALUACI3N

En **IGNIFUGACIONS GENERALS, S.L.** antes de realizar cualquier tratamiento, nuestro departamento t3cnico realizar3 un estudio, evaluaci3n, prescripci3n y posterior oferta econ3mica correspondiente bas3ndonos en:

- **Clasificaci3n del ambiente de exposici3n:** Se valoran los agentes de corrosi3n producidos por la atm3sfera, tipo de agua y el suelo. En funci3n de estos par3metros se definen diferentes categor3as, para posteriormente poder elegir el mejor tratamiento que nos garantiza una mejor durabilidad y un precio adecuado. El estudio se hace de acuerdo con la norma UNE-EN ISO 12944-2.
- **Consideraciones y caracter3sticas totales del proyecto:** Aqu3, aparte de sugerencias por parte de la propiedad, obtenemos informaci3n de los trabajos en cuesti3n, tales como accesibilidad, altura de trabajo, dificultad de ejecuci3n, elementos colindantes, protecciones colindantes de superficies y medios de aplicaci3n adecuados.
- **Tipo de superficie a tratar:** Aqu3 b3sicamente valoramos cu3les son los elementos, si son f3rricos o no. Los no f3rricos pueden ser aluminio, cobre, n3quel, zinc, aleaciones, algunos aceros inoxidable, As3 tambi3n hormigones, maderas, pl3sticos, poli3ster, fibra de vidrio ...
- **Sistema de preparaci3n de superficie:** Aqu3 se valora en funci3n del estado de la superficie a tratar, si se utilizan sistemas manuales (cepillos, esp3tulas, ..) sistemas mec3nicos (cepillos rotativos, martillos percutores, LIJE, ...) o chorro abrasivo (microsorreig en seco a baja presi3n, Sorreig en seco a alta presi3n, agua a alta presi3n, ...).
- **Grado de preparaci3n de superficie:** Aqu3 valoraremos si hacemos una preparaci3n primaria (total) o secundaria (parcial) y qu3 grado necesitamos en funci3n del estado a tratar y qu3 resultados queremos obtener. Para definir el grado de preparaci3n aplicamos la norma ISO 8501-1.
- **Sistema de aplicaci3n:** En funci3n del entorno, los elementos colindantes, el acabado a conseguir, la pel3cula seca necesaria, el rendimiento, el coste podremos elegir entre brocha, rodillo, proyecci3n con aire o proyecci3n sin aire (airless).
- **Sistema de pintado:** En funci3n de todos los par3metros y condicionantes anteriores, y la durabilidad que queremos de la aplicaci3n escogeremos los productos que mejor se adapten al resultado que queremos obtener. Podremos elegir productos en base alc3dica, acr3lica, cloro caucho, vin3lica, epoxis, silicatos, poliuretanos, ...



Barcelona	93 573 81 91
	93 573 72 46
Girona	972 17 23 53
	972 17 21 38
Lleida	973 24 17 71
	973 22 86 13
Tarragona	977 76 25 05
	977 76 25 41

En caso de la contrataci3n de los trabajos ofertados previamente, y una vez formalizados todos los pasos previos contractuales, de seguridad y medio ambiente nuestro departamento de obras pasar3 a coordinar y ejecutar los trabajos, con la supervisi3n constante de nuestros jefes de obra.

At. Cliente
 t 902 36 22 61
 f 902 36 22 64