

Índice

Introducción

Capítulo 1	La corrosión como mecanismo de deterioro de los metales	5
Capítulo 2	Los mecanismos de corrosión en los edificios	19
Capítulo 3	Los metales en los edificios	27
Capítulo 4	Los ambientes en los edificios	41
Capítulo 5	La corrosión en las estructuras de hormigón armado	51
Capítulo 6	La corrosión en estructuras metálicas	67
Capítulo 7	La corrosión en elementos de cubiertas y fachadas	83
Capítulo 8	La corrosión en elementos de instalaciones	97
Capítulo 9	Técnicas para el diagnóstico	115
Capítulo 10	La protección de los elementos metálicos	141
Anejo 1	Algunas de las Normas UNE relacionadas con la corrosión	163
Bibliografía		169