

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	2
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Allgemeine Angaben	4
5 Auftreten von Fauna und Flora	5
5.1 Pilze.....	5
5.1.1 Hintergrund	5
5.1.2 Wachstums- und Überlebensfaktoren.....	5
5.1.3 Lebensraum und geographische Verbreitung.....	6
5.1.4 Auswirkungen von Pilzen auf Materialien	7
5.2 Bakterien	10
5.2.1 Hintergrund	10
5.2.2 Wachstums- und Überlebensfaktoren.....	10
5.2.3 Lebensraum	11
5.2.4 Auswirkungen von Bakterien auf Materialien.....	11
5.3 Insekten.....	12
5.3.1 Hintergrund	12
5.3.2 Lebensraum	12
5.3.3 Auswirkungen von Insekten auf Materialien	13
5.4 Nagetiere.....	13
5.4.1 Hintergrund	13
5.4.2 Auswirkungen von Nagetieren auf Materialien	13
5.5 Algen und Meeresorganismen	14
5.5.1 Algen	14
5.5.2 Bohrschädlinge	14
5.5.3 Bewuchs und Ablagerungen	14
Literaturhinweise	15
Bilder	
Bild 1 – Karte der Regionen mit unterschiedlich starker Korrosion durch Pilze.....	7
Tabellen	
Tabelle 1 – Liste von gegenüber Pilzwachstum widerstandsfähigen Materialien	8
Tabelle 2 – Als potenzielle Nahrungsquelle für Pilze dienende Materialien	8