

Korozijos kategorijos pagal aplinkos poveiki acc. ISO 12944-2:1998

Korozijos kategorija		Mases/Sluoksnio praradimas (Cinkas)		Tipiniu aplinku pavyzdžiai
		Mases praradimas (g/m ²)	Sluoksnio praradimas (μm)	Vieta
C1	Labai žema	< 0.7	< 0.1	Dykuma, arktines zonos
C2	Žema	> 0.7 iki 5	> 0.1 iki 0.7	Atmosfera su mažu užterštumu, pagrinde kaimo vietoves
C3	Vidutine	> 5 iki 15	> 0.7 iki 2.1	Miesto ir pramonines teritorijos, mažas sieros dioksido užterštumas, pajurio teritorijos su mažu druskingumu
C4	Aukšta	> 15 iki 30	> 2.1 iki 4.2	Pramonines ir pajurio teritorijos su vidutiniu druskingumu.
C5-I	Labai aukšta (industrine)	> 30 iki 60	> 4.2 iki 8.4	Pramonines teritorijos su dideliu kiekiu dregmes ir agresyvia atmosfera
C5-M	Labai aukšta (prieplaukos)	> 30 iki 60	> 4.2 iki 8.4	Pajurio ir pakrantes teritorijos su dideliu druskingumu