





### **DURABILITÀ**

La norma ISO 12944-1 fornisce la definizione di "durabilità" e delle classi di durabilità.

La durabilità non è una garanzia di durata ma un concetto che aiuta il committente a pianificare un programma di manutenzione.

La classe di durabilità corrisponde alla durata prevista di un sistema di verniciatura protettiva fino al primo importante intervento di manutenzione.

# CORROSIVITÀ AMBIENTALE

La corrosione atmosferica, è un processo di degrado elettrochimico che avviene in uno strato di umidità presente sulla superficie del metallo.

La velocità di corrosione aumenta con l'aumento dall'umidità relativa, dalla condensa e dal tasso di inquinamento.

		ESTERNO	INTERNO
	<b>CX</b> Estrema	Zone offshore con alta salinità, aree industriali con umidità estrema. Atmosfere tropicali e subtropicali.	Aree industriali con umidità estrema e atmosfere aggressive.
	C5 Molto alta	Aree industriali, alta umidità, atmosfere aggressive, zone costiere con alta salinità.	Edifici o aree con condensa quasi permanente e alto inquinamento.
	C4 Alta	Aree industriali e zone costiere con moderata salinità.	Impianti chimici, piscine, cantieri costieri per imbarcazioni.
	C3 Media	Ambienti urbani o industriali, modesto inquinamento da anidride solforosa. Zone costiere a bassa salinità.	Locali di produzione con alta umidità e inquinamento, come industrie alimentari, lavanderie, birrifici e caseifici.
	C2 Bassa	Ambienti con basso livello di inquinamento. Soprattutto aree naturali.	Edifici non riscaldati dove può verificarsi condensa, come locali sportivi e depositi.
	<b>C1</b> Molto bassa	Non previsto.	Edifici riscaldati con atmosfera pulita, come uffici, negozi e strutture alberghiere.

## DA OLTRE 50 ANNI, ECCELLENZA NEL SETTORE DELLA VERNICIATURA INDUSTRIALE

L'unità produttiva è situata a Cigole (BS) e si estende su una superficie di oltre 4.000 m2, che si sommano ai circa 650 m2 della sede di Bagnolo Mella (BS).



#### **QUALITÀ E CERTIFICAZIONI**







### SEI TRATTAMENTI ANTICORROSIVI STANDARD



#### **VERNICIATURA LA NUOVA**

### **IL TUO PARTNER DI VERNICIATURA** INDUSTRIALE

Powered by



Verniciatura Industriale LA NUOVA S.R.L.

Via per Pavone del Mella, 1 - 25020 CIGOLE (BS)

P.IVA - C.F. 03413280987

Tel. 030/9959410

info@verniciaturalanuova.it

www.verniciaturalanuovasrl.it





