

## CLASSI E CORRISPONDENTI ESEMPI DI ESPOSIZIONE SECONDO NORMA ISO 12944-2:

CLASSE DI ESPOSIZIONE	ESEMPI DI AMBIENTI	
	Ambiente interno	Ambiente esterno
<b>C1</b>	Edifici riscaldati con atmosfera pulita, per esempio uffici, negozi, scuole, alberghi.	Non applicabile.
<b>C2</b>	Edifici non riscaldati dove può formarsi condensa, per esempio depositi, locali sportivi.	Ambienti con basso livello di inquinamento, soprattutto aree urbane (cfr. Definizione nel paragrafo successivo).
<b>C3</b>	Locali di produzione con alta umidità e un certo inquinamento atmosferico; per esempio industrie alimentari, lavanderie, birrerie, caseifici.	Ambienti urbani e industriali (cfr. Definizione nel paragrafo successivo), modesto inquinamento da anidride solforosa, zone costiere con atmosfere marine (cfr. Definizione nel paragrafo successivo) a bassa salinità.
<b>C4</b>	Impianti chimici, piscine, cantieri costieri per imbarcazioni.	Aree industriali e zone costiere con moderata salinità.
<b>C5-I</b>	Edifici o aree con condensa quasi permanente e con alto inquinamento.	Aree industriali con alta umidità e atmosfera aggressiva.
<b>C5-M</b>	Edifici o aree con condensa quasi permanente e con alto inquinamento.	Zone costiere e offshore con alta salinità.

ALL' AMBIENTE DI ESPOSIZIONE CORRISPONDE UNA DETERMINATA CLASSE DI CORROSIVITÀ CHE COMPORTA L' ADOZIONE DI UN DETERMINATO TRATTAMENTO SUPERFICIALE.

Per informazioni e consulenze al fine di valutare e scegliere il trattamento superficiale più adatto alla vostre realizzazioni scrivete a: [info@verniciatura.it](mailto:info@verniciatura.it)