

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	ET.AdRA.098.02
	Materiais de Construção Civil	MCC
	TINTAS PARA PROTEÇÃO ANTICORROSIVA	13/02/19

1. ÂMBITO

A presente especificação técnica diz respeito à utilização de tintas aplicadas na proteção anticorrosiva e respetivo esquema de aplicação.

2. DISPOSIÇÕES GERAIS

- 2.1. Os materiais obedecerão às normas indicadas na presente especificação ou equivalentes.
- 2.2. O empreiteiro proporá à aprovação da fiscalização a marca das tintas que deseja empregar, acompanhando a proposta, não só com os certificados de qualidade e dos ensaios, mas também com os esquemas de pintura que sejam aconselhados pelo fabricante.
- 2.3. A cor das tintas será também sujeita à aprovação da fiscalização, obrigando-se o empreiteiro a apresentar amostras das cores previamente indicadas, para escolha posterior. Essas amostras serão constituídas por pintura em chapa metálica com pelo menos 0,30x0,20 m.
- 2.4. Se a fiscalização entender, serão executados ensaios complementares, por conta do empreiteiro e em laboratório oficial, para comprovação das qualidades da tinta, em especial ao envelhecimento.

3. CARACTERÍSTICAS DO FORNECIMENTO

- 3.1. As tintas, para proteção anticorrosiva, devem ser constituídas à base de resinas epóxi e/ou de alcatrão de hulha, conforme as indicações do projeto e do caderno de encargos, possuindo elevada resistência química e mecânica.
- 3.2. A tinta, o eventual primário, o diluente e demais produtos complementares, serão todos da mesma origem e compatíveis e adequados entre si, de acordo com as especificações do respetivo fabricante.

4. NORMAS APLICÁVEIS E CERTIFICAÇÃO

Deverá ser privilegiada a utilização de epóxios de base aquosa ou tintas obedecendo ao Regulamento CE 66/2010 e à Decisão da comissão 2014/312/EU, de 28 de maio de 2014, alterada pela Decisão da Comissão 2015/886/EU e posteriores revisões.