



## AMARELO RESTH OXIDO

**COLOR INDEX DO PIGMENTO:** Pigment Yellow 42 CI: 77492

**NÚMERO CAS:** 20344-49-4

**GRUPO QUÍMICO:** Óxido de Ferro Sintético

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

É uma linha de pigmentos inorgânicos, isentos de metais pesados, a base de óxido de ferro.

Apresentam elevada solidez a álcalis, ácidos, temperatura, luz e intempéries.

São pigmentos com excelente poder de cobertura e pequena gama de cores, sendo os mais comuns: amarelos ocre e vermelhos cerâmica.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E FÍSICO-QUÍMICAS

#### Solidez a luz

Tom Pleno: 8

Tom Reduzido (1/25): 8

**Solidez a Ácidos: 5**

**Solidez a Álcalis: 5**

#### Solidez a intempéries

Tom Pleno: 5

Tom Reduzido (1/25): 5

**Solidez a temperatura: 300°C**

Solidez a luz: Escala de azuis de 1 a 8, sendo grau 8 ótima resistência e grau 1 resistência muito baixa.

Solidez a intempéries: Conforme escala de cinzas de 1 a 5, sendo grau 5 ótima resistência e grau 1 resistência muito baixa.

**A solidez do pigmento depende da concentração utilizada na formulação.**