



## VERMELHO RESTHPLAST GL

**COLOR INDEX DO PIGMENTO:** Pigment Red 53:1 Cl: 15585:1

**NÚMERO CAS:** 5160-02-1

**GRUPO QUÍMICO:** Monoazóico laqueado de Ba

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

É uma linha de pigmentos orgânicos, isentos de metais pesados, que tem como principal característica elevada propriedade de solidez a temperatura, tendo assim boas propriedades de solidez a luz.

Por ser destinada ao setor de plásticos, os pigmentos dessa linha apresentam baixa dureza de grão, boa dispersabilidade, estabilidade e ampla variedade de cores.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E FÍSICO-QUÍMICAS

#### Solidez a luz

Tom Pleno: 5

Tom Reduzido (1/25): 2-3

**Solidez a Ácidos:** 5

**Solidez a Alcalis:** 3

#### Solidez a intempéries

Tom Pleno: -

Tom Reduzido (1/25): -

**Solidez a temperatura:** 270° 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.**