



VERMELHO RESTHPLAST HRK

COLOR INDEX DO PIGMENTO: Pigment Red 170 CI: 12475

NÚMERO CAS: 2786-76-7

GRUPO QUÍMICO: Monoazóico derivado de Naftol AS

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: 6e

Tom Reduzido (1/25): 5

Solidez a Ácidos: 5

Solidez a Alcalis: 5

Solidez a intempéries

Tom Pleno: -

Tom Reduzido (1/25): -

Solidez a temperatura: 160° 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.