



AZUL RESTH ULTRAMAR HU

COLOR INDEX DO PIGMENTO: Pigment Blue 29 CI: 77007

NÚMERO CAS: 57455-37-5

GRUPO QUÍMICO: Azul de Ultramar

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Pigmentos inorgânicos do tipo ultramarino, isentos de metais pesados, com alta solidez a luz, alta solidez a intempéries e alta resistência a temperatura, mostrando-se excepcionalmente estáveis ao calor.

Estes pigmentos apresentam fácil dispersão, tonalidade "viva" e alta transparência; criando desta forma, um "azul cristal", quando aplicados em polímeros transparentes.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E FÍSICO-QUÍMICAS

Solidez a luz

Tom Pleno: 8

Tom Reduzido (1/25): 8

Solidez a Ácidos: 1

Solidez a Álcalis: 2

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.