

BLEU OLTREMARE PURO ACID RES (PA/0562)**SCHEDA TECNICA**

Pigmento minerale (silico-alluminato di sodio polisolfurato) discretamente stabile anche negli ambienti acidi. Nell'antichità si usava la forma naturale, il Lapislazzulo, pietra semi-preziosa, oggi utilizzata solo per ritocchi. Nel 1830 si cominciò a produrre l'Oltremare con procedimenti più economici.

Composizione:	Sodio-Alluminio-Silicio-Zolfo-Ossigeno
Color index:	Pigment Blue 29 C.I. 77007
Stabilità termica:	Ottima
Potere coprente:	Buona
Stabilità alla luce.	8 (NCF-35)
Stabilità all'umidità:	Buona
Stabilità nella calce:	Buona
Stabilità agli alcali:	2-3 (NCF-35)
Stabilità al calore:	350°C (5 min.)
Stabilità agli acidi:	4 (NCF-35)
Stabilità chimica:	Buona
Peso specifico:	2,35 gr/cm ³
Assorbimento d'olio:	37 gr/cm ³
Metalli pesanti solubili:	<20 ppm (NCF-41)
Potere colorante ass.:	145
Potere colorante relat:	100
Sali solubili:	0/0,70%
Campi di utilizzazione:	Affresco, tempera, olio, encausto.
Riferimenti storici	Utilizzato dalla seconda metà del 1800

Data: 30/07/25