

## TINOX A-2380

Anatas-Titandioxid

TINOX A-2380 ist ein reines, trockengemahlendes Anatas-Universalpigment aus dem Sulfatprozess. Dieser Pigmenttyp wird in einem breiten Anwendungsspektrum eingesetzt, beispielsweise in Farben, Papier und Keramik, insbesondere dort, wo die hohe Weiße von Anatas gewünscht wird. TINOX A-2380 bietet eine **hervorragende Helligkeit** und **Weiße**, **starke Dispergierbarkeit** und einen **neutralen Unterton**.

### ● Anwendungen

- o Straßenmarkierungsfarben
- o Innenarchitektonische Beschichtungen
- o Papier
- o Gummi
- o Keramik
- o Füllstoffe und Klebstoffe

### ● Eigenschaften

- o Hervorragende Helligkeit und Weiße
- o Gute Dispergierbarkeit in wasser- und lösungsmittelbasierten Systemen
- o Hohe Glanzhaltung

### ● Produktspezifikation

TiO <sub>2</sub> -Gehalt %	≥98,0
Pulverhelligkeit L*	≥98,2
Ölabsorption [g/100g]	≤23
Rel. Feuchte (105°C)	≤ 0,5
Siebrückstand [%] (45µm)	≤0,1
Oberflächenbehandlung	n.a.
Tönkraft (Vergleich zum Standard)	≥103
pH-Wert	6,5 – 8,0
Spez. Widerstand Ohm*m	≥ 50
Dispergierbarkeit Hegman-Skala	≥6,0
Klassifizierung (DIN 55912, Teil 1; ISO 591)	A1

Die Angaben werden für zutreffend gehalten. Wir übernehmen jedoch keine ausdrückliche oder stillschweigende Zusicherung oder Gewährleistung hinsichtlich der Richtigkeit oder Vollständigkeit dieser Informationen. Wir haften nicht für Schäden, die aus der Verwendung dieser Informationen entstehen.