

Piiox® K330M

| | |
|-----------------------------------|--|
| Typ: | Schwarzpigment |
| Lieferform: | Feststoff (Pulver) |
| Chemische Bezeichnung: | Synthetisches Eisenoxid Fe ₃ O ₄ |
| Colour Index : | Pigment black 11 (77499) |
| CAS-Nr.: | 1317-61-9 |
| REACH Registriernummer(n): | 01-2119457646-28-0030 |

Spezifikation: Farbwerte und Farbstärke gegen Standard

Prüfpaste auf Basis Alkydharz

| | Vollton | | Aufhellung (TiO ₂ , 1:5) | |
|-------------------------|---------|-----|-------------------------------------|-----|
| | min | max | min | max |
| ΔL* | -0,5 | 0,5 | -0,5 | 0,5 |
| Δa* | -0,6 | 0,6 | -0,6 | 0,6 |
| Δb* | -0,6 | 0,6 | -0,6 | 0,6 |
| ΔE _{ab} * | | 0,8 | | 0,8 |
| Relative Farbstärke (%) | | | 97 | 103 |

| | | |
|--------------------------|---|-------------|
| Technische Daten: | Wasserlösliche Anteile (%) | ≤ 0,3 |
| | Siebrückstand (0,045mm Sieb)(%) | ≤ 0,008 |
| | pH-Wert | 5-8 |
| | Gehalt als Fe₂O₃ (%) | ≥ 95 |
| | Bei 105°C flüchtige Bestandteile (%) | ≤ 1,0 |
| | Teilchenform | kugelförmig |
| | Ölzahl (ml / 100g) | ~ 18 |
| | Stampfdichte (g/ml) | 0,7-1,1 |

Die Prüfmethode basieren auf ISO 1248 und ISO 787

Standardverpackung 25kg Sack**Transport und Lagerung** Vor Witterungseinflüssen schützen: Trocken lagern, extreme Temperaturschwankungen vermeiden.**Spezielle Bedingungen für geöffnete Verpackungen:** Zur Verhinderung von Feuchtigkeitsaufnahme und Verschmutzung Säcke nach Gebrauch verschließen.**Sicherheit** Das Produkt ist kein Gefahrstoff im Sinne des deutschen Chemikaliengesetzes und der entsprechenden EG-Richtlinien und nicht kennzeichnungspflichtig. Es ist kein gefährliches Transportgut.Das Sicherheitsdatenblatt ist zu beachten. Es enthält u. a. Informationen zur Handhabung, Produktsicherheit und Ökologie. Sicherheitsdatenblatt-Nr. **00266**

PIGMENT INTERNATIONAL GmbH & Co. KG
D-40764 Langenfeld