

24100 Anilinschwarz

Produktspezifikation

Physikalische Form:	Pulver
Chemische Struktur:	Anilinschwarz
Color Index:	Pigment Black 1, C.I. 50440
Anwendung:	Pigment für Anstrichmittel

Prüfmerkmal

Farbton dH*:	± 0.7
Chroma dC*:	± 0.7
dE*:	≤ 1.0
dL*:	± 0.7
da*:	± 0.7
db*:	± 0.7
Relative Farbstärke FS:	$100 \pm 5 \%$
Dichte:	$1,91 \text{ g/cm}^3$
Schüttdichte:	$3,3 \text{ l/kg}$
pH-Wert:	$4.0 - 7.0$
Leitfähigkeit:	$\leq 600 \text{ }\mu\text{S/cm}$
Trockengehalt:	$\geq 90.0 \%$
Spezifische Oberfläche:	$5.8 \text{ m}^2/\text{g}$
Wärmebeständigkeit:	200°C

Liefertoleranzen gegen Standard, Weißaufhellung 1/3 ST, geprüft in Alkyd/Melamin nach Ausgleich der Farbstärke (CIELAB/FIAF).