

Schlieper & Heyng
Technical Datasheet

November 2010

Ferroxon[®] 650

Type: Black iron oxide pigment

Form of delivery: Powder, packed in PE-bags 25 kg or
Big Bags

<u>Characteristics</u>		<u>Test methode</u>
Fe₃O₄-content:	90 - 95 M.-%	DIN ISO 1248
Matter volatile at 105 °C:	≤ 0,5 M.-%	DIN ISO 787-2
Water soluble content:	≤ 0,5 M.-%	DIN ISO 787-3
Loss on ignition:	≤ 1,0 M.-%	DIN ISO 4621
Oil absorption:	35 g/100 g	DIN ISO 787-5
pH-value:	5 – 8	DIN ISO 787-9
Sieving residue 46 µm-sieve:	≤ 0,1 M.-%	DIN ISO 787-7

Unsere Merkblätter und Druckschriften sowie technischen Auskünfte sollen nach bestem Wissen beraten sowie Hinweise und Anregungen geben. Ihr Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit und befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer schriftlichen und mündlichen Beratung sowie unserer Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.