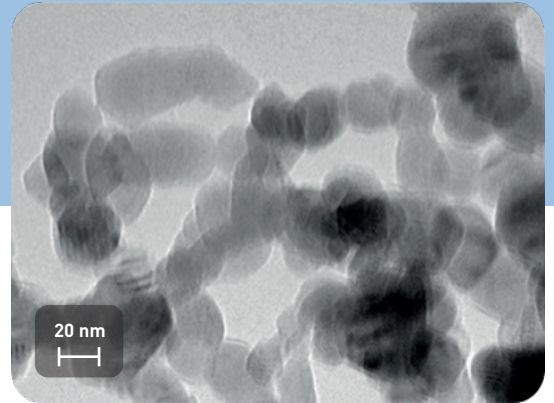


# ZINK(II)-OXID

## ZnO-35



TEM von ZnO

### TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFTEN		ANALYSEVERFAHREN	
Spezifische Oberfläche	(m <sup>2</sup> /g)	35 ± 2	BET
Primärpartikelgröße	(nm)	20 - 25	TEM
Agglomeratgröße	(µm)	0,3 - 0,4	DLS
Farbe		weiß	
Kristallografische Phase		Zinkit	XRD
Reinheit	(Gew.%)	> 99	ICP
Schüttdichte	(kg/m <sup>3</sup> )	90 - 100	

### POTENTIELLE ANWENDUNGEN

- UV-Absorber
- Pigment
- Kosmetik
- Lack