

<b>Technisches Merkblatt</b>	<b>SILIN® Trockenpigment S51 Nickeltitangelb</b>	
Eigenschaften	Mischphasenpigment, universell einsetzbar	
Chemische Struktur	Ni/Sb/Ti-Oxyd, C.I. Pigment Yellow 53	
Physikalische Form	Pulver	
Physikalische Daten	pH-Wert:	7 - 9
	Leitfähigkeit:	< 300 $\mu\text{S}(\text{cm})$
	Dichte:	4,4 $\text{g}/\text{cm}^3$
	Spec. Oberfläche (BET)	3 $\text{m}^2/\text{g}$
Chemikalienbeständigkeit	HCL 2 %	5
	NaOH 2 %	5
Temperaturbeständigkeit	> 500 °C	
Lösemittlechtheit	Ethanol	5
	Butylacetat	5
	Methylethylketon	5
	Xylol	5
	Testbenzin	5
Verpackung	Papiersack zu 1 kg	
Lagerung und Transport	Vor Witterungseinflüssen schützen; trocken lagern, extreme Temperaturschwankungen vermeiden.	
Abfallschlüsselnummer	EG-Abfallverzeichnis	08 01 11
Formsatz	<p>Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden. Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Verpflichtungen und befreien den Kunden nicht davor, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung für den Hersteller abgeleitet werden.</p> <p>Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen (<a href="http://www.baurex.at">www.baurex.at</a>). Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.</p>	
	Technisches Merkblatt 01/2020	