



## Technisches Merkblatt



### Tairisan NX 3200

## Styrol-Acrylnitril Copolymer

Leichtfließendes SAN mit guter Chemikalienbeständigkeit.

Geeignet zum Spritzgießen von Kosmetischen Behältern, Batterieummantelungen, Lampenabdeckungen.

Eigenschaften	Norm	Methode	Einheit	Wert
Dichte	ISO 1183		g/cm <sup>3</sup>	1,07
Schmelzindex	ISO 1133	220°C/10kg	g/10min	15
Rockwell-Härte	D-785		°C	M-85
Zug-E-Modul	ISO 527		MPa	3920
Bruchspannung	ISO 178	23°C	MPa	78
IZOD-Schlagzähigkeit	ISO R180	+23°C	Jm	18
Entflammbarkeit		UL 94	E162823	HB
Wärmeformbeständigkeit	ISO 75/A	1,8 MPa	gr/10min	92

Die von der BALTIC Kunststoff Handels GmbH gegebenen Informationen, Daten sowie Vorschläge dienen nur zur Beratung und entbinden den Interessenten nicht, Tests unter den bei ihm vorherrschenden Bedingungen sowie Anwendungsverfahren zu absolvieren. Aus diesem Datenblatt kann weder in Bezug auf die zu erzielenden Resultate, noch im Hinblick auf etwaige Schutzrechte Dritter eine Verbindlichkeit abgeleitet werden. Alle Werte sind Richtwerte und werden nach bestem Wissen und Gewissen angegeben.

01/2012

## **BALTIC KUNSTSTOFF HANDELS GMBH**

Senefelder – Ring 84

D-21465 Reinbek

Telefon 0 40 / 65 69 76-0

Telefax 0 40 / 65 69 76-99

Email: [info@baltic-kunststoff.de](mailto:info@baltic-kunststoff.de)