



**H3549-0989**

**HEYTex<sup>®</sup> flexitank**

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Trärgewebe</b><br>base fabric<br>tissue  | (DIN ISO 2076)   | <b>Markenpolyester</b><br>trade mark polyester<br>polyester de marque                   |
| <b>Garnfeinheit (K/S)</b><br>yarn (W/F)<br>titre (ch/tr)  | (DIN EN ISO 2060)  | <b>1100/1100 dtex</b>   |
| <b>Gewebegewicht</b><br>basecloth weight<br>poids du tissu  | (DIN EN 12127)   | <b>ca. 270 g/m<sup>2</sup></b><br>approx. 8 oz/yd <sup>2</sup>                          |
| <b>Beschichtungsmaterial</b><br>coating material<br>matière pour l'enduit                               |  | <b>PVC</b>  |
| <b>Flächengewicht</b><br>total weight<br>poids total du tissu enduit                                    | (DIN EN ISO 2286-2)  | <b>ca. 1000 g/m<sup>2</sup></b><br>approx. 29.5 oz/yd <sup>2</sup>                      |
| <b>Reißfestigkeit (N/5cm)</b><br>tensile strength<br>résistance à la déchirure                          | (DIN EN ISO 1421)  | <b>4000/4000 N/5cm</b><br>456/456 lbs/inch  |
| <b>Weiterreißfestigkeit (K/S)</b><br>tear resistance (K/S)<br>résistance à la déchirure amorcée (ch/tr) | (DIN 53363)  | <b>500/450 N</b><br>112.5/101.2 lbs   |
| <b>Schweißnahthaftung (N/5cm)</b><br>welding adhesion<br>adhérence de la soudure                        | (IVK 3.13)   | <b>mind. 100 N/5cm</b><br>at least 11.4 lbs/inch<br>100 N/5cm au minimum                |
| <b>Knickverhalten</b><br>flex-resistance<br>résistance à la pliure                                      | (DIN 53359 A)  | <b>mind. 100.000 Knickungen</b><br>at least 100.000 bends<br>100.000 pliures au minimum |
| <b>Kältebeständigkeit</b><br>cold resistance<br>résistance au froid                                     | (DIN EN 1876-1)  | <b>-30 °F</b><br>-22 °F   |
| <b>Einsatzmöglichkeit</b><br>possible application<br>utilisation possible                               | <b>z.B. flexible Behälter, geeignet für den Kontakt mit bestimmten Lebensmitteln</b><br><br>e. g. flexible containers suitable for the contact with certain food stuff<br><br>p. ex. citernes souples convient pour le contact de certaines denrées alimentaires |   |

Die in den Materialdatenblättern angegebenen technischen Daten sind Erfahrungswerte aus laufenden Produktionen und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Sie beziehen sich auf die gelieferte Ware im Ursprungszustand ohne Ver- und Bearbeitung durch den Kunden. Das Zurverfügungstellen der Daten erfolgt nur zu Informationszwecken und dient lediglich als Anhaltspunkt. Es befreit den Kunden nicht davon, vor Ver- und Bearbeitung des Produkts eine selbständige Prüfung auf Eignung für den vom Kunden vorgesehenen Einsatzzweck und der daraus folgenden Haftung vorzunehmen.

The technical data given in the Material Data Sheets are empirical values from current production and do not constitute any agreement concerning the nature and quality of goods. They refer to the goods supplied in the original state without any processing by the customer. The data are provided for information only and constitute just reference values. The customer is not released from conducting his own comprehensive tests concerning suitability for the use intended by the customer and any liability resulting from this before processing the product.

Les données techniques indiquées dans les fiches signalétiques sont des valeurs empiriques constatées lors des productions courantes, elles ne représentent pas un accord sur la nature des matériels. Elles se rapportent à la marchandise livrée dans l'état d'origine, sans transformation et façonnage par le client. La mise à disposition des données est faite à titre d'information, et sert uniquement de point de repère. Elle ne dégage pas le client de procéder avant la transformation et le façonnage du produit à un contrôle autonome de qualification pour l'usage prévu par le client, et la responsabilité qui en découle.

