



H2561-XXXX

HEYTex[®] bellows

Trägergewebe base fabric tissue	(DIN ISO 2076)	Markenpolyester trade mark polyester polyester de marque
Garnfeinheit yarn titre	(DIN EN ISO 2060)	1100/1100 dtex
Bindung weave armure	(DIN ISO 9354)	P 2/2
Fadendichte K/S pro cm threads W/F per inch nombre de fils ch/tr par cm	(DIN EN 1049-2)	12/12 30.4/30.4 inch
Gewebegewicht basecloth weight poids du tissu	(DIN EN 12127)	ca. 270 g/m² (environ) approx. 8 oz/yd ²
Beschichtungsmaterial coating material matériel pour l'enduction		PVC
Flächengewicht total weight poids total du tissu enduit	(DIN EN ISO 2286-2)	ca. 900 g/m² approx. 26.5 oz/yd ²
Reißfestigkeit (N/5cm) tensile strength résistance à la déchirure	(DIN EN ISO 1421)	4000/4000 N/5cm 456/456 lbs/inch
Weiterreißfestigkeit tear resistance résistance à la déchirure amorcée	(DIN 53363)	400/400 N 90/90 lbs
Schweißnahthaftung welding adhesion adhérence de la soudure	(IVK 3.13)	min. 100 N/5 cm at least 11.4 lbs/inch 100 N/5 cm au minimum
Knickverhalten flex resistance résistance à la pliure	(DIN 53359 A)	min. 100.000 Knickungen at least 100.000 bends 100.000 pliures au minimum
Kältebeständigkeit cold resistance résistance au froid	(DIN EN 1876-1)	-25 °C -13 °F
Einsatzmöglichkeit possible application utilisation possible		z.B. Faltenbalgmaterial e.g. bellow material p. ex. tissue pour soufflets de protection

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.

