

Thermo-E- Glasgewebe TG 200/9L mit einseitiger Kaschierung/with one sided lamination/Contrecollage une face
Thermo-E-glass- fabric/Tissu de verre thermo E

Prüfung Test/Test	Prüfnorm* Standard* / Norme*	Stuhlroh Loomstate / écru	Alublechfolie 10µm Aluminium-foil 10µm Feuille d'aluminium 10µm	Alublechfolie 20µm Aluminium-foil 20µm Feuille d'aluminium 20µm	Al-PES-Folie 6µm AL-PES-foil 6µm Feuille AL-PES 6µm	Al-PES-Folie 12µm AL-PES-foil 12µm Feuille AL-PES 12µm
Art.-Nr. Art-No. / N° d'article		641 0209 0.. 06/06B/06P/19N/64	641 0209 04../06B	641 0209 04../06B	641 0209 04../06B	641 0209 05../06B/19N
1. Bindung Weave / Amure	DIN 61 101-1	Leinwand Plain/toile				
2. Breite [mm] Width / Largeur	DIN EN 1773	1000 - 2000				
3. Dicke [mm] Thickness / Épaisseur	DIN EN ISO 5084 DIN EN ISO 2286-3	0,20	0,22	0,24	0,20	0,21
4. Gewicht [g/m²] Weights / Poids	DIN EN ISO 12127	200	250	280	230	240
5. Fadenzahl [Fd/cm] Kette / Schuß Number of threads/cm warp/weft Nombre de fils chaîne /trame	DIN EN 1049-2	17 / 12				
6. Garnfeinheit [tex] Kette / Schuß Yarn count warp/weft Titre de fils chaîne /trame	DIN EN ISO 2060	68 / 68				
7. Filamentfeinheit [µm] Kette / Schuß Filament diameter warp/weft Diamètre de filament chaîne/trame	DIN 53 811	9 / 9				
8. Höchstzugkraft [N/5cm] Kette / Schuß Tensile strength warp/weft Force de rupture chaîne/trame	ISO 4606	< 2200 / > 1200	> 2300 / > 1400	> 2300 / > 1400	> 1600 / > 1200	> 1600 / > 1200

* z.T. an die Norm angelehnt/partly according to the standard/s'appuyant à la norme

Toleranzen und technische Änderungen vorbehalten/Subjects to tolerances and technical changes/Sous réserve de tolérances et modifications techniques!

Die Gewebe können auch einseitig mit Selbstklebeausrüstung geliefert werden/The fabrics can also be supplied on one side with self-adhesive coating/Les tissus peuvent également être fournis contrecollage avec une feuille auto-adhésive

[Achtung/attention: Selbstklebeausrüstung enthält organische Bestandteile, die unter Umständen brennen können/adhesive contains organic components which could burn under circumstances/la version autocollante contient des composants organiques qui peuvent éventuellement être combustibles]

Beschichtungen/Ausrüstungen TG 200/9L mit einseitiger Kaschierung/with one sided lamination/Contrecollage une face

Coating/Treatment - Enduction/Traitement

<p>Alublechfolie Aluminium foil Feuille d'aluminium</p>	<p>Aluminiumblechfolie, wahlweise einseitig oder beidseitig mit Gewebe verbunden (hitzebeständiger Kleber).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abrieb- und knickfest • Hohes Wärmestrahlungs- Reflektionsvermögen • Maximale Strahlungstemperatur: ca. 1000°C • Maximale Kontaktwärme: ca. 180°C 	<p>Aluminium sheet foil, applied to the fabric one-sided or double-sided (heatresistant bonding agent).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistant to abrasion and cracks • High heat radiation reflection • Maximum radiation temperature : approx. 1000°C • Maximum contact temperature: approx. 180°C 	<p>Feuille d'aluminium sur une face ou bien deux faces (colle résistante à la chaleur).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Résiste à l'abrasion et au plissage • Réflexion des rayons thermiques • Température maximale de rayonnement env. 1000°C • Température maximale de contact 180°C
<p>Al-PES- Folie Al-PES- foil Feuille PES</p>	<p>Einseitige/beidseitige Kaschierung mit einer einseitig oder beidseitig alu- bedampften Polyesterfolie in 6 µm oder 12 µm.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sehr gutes Wärmereflektionsvermögen • Gute Medienbeständigkeit • Gasdicht 	<p>One-sided/double- sided lamination with a one-sided or double-sided aluminised polyester foil in 6 microns or 12 microns.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Very good heat reflection capability • Media-tight • Gas-tight 	<p>Contrecollage une face/deux faces avec une feuille PES aluminisée sur une face ou sur deux faces en 6µm et 12 µm.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Très bonne capacité de réflexion du rayonnement de la chaleur • Bonne résistance à la plupart des acides et bases • Étanche au gaz

Toleranzen und technische Änderungen vorbehalten/Subjects to tolerances and technical changes/Sous réserve de tolérances et modifications techniques!

Die angegebenen Beständigkeiten sind abhängig vom jeweiligen Anwendungsfall wie Grundgewebe, Art und Menge der Beschichtung/Ausrüstung. Die angegebenen Werte sind nur annähernd und nicht verbindlich/The stated resistances depend on the particular case of application such as basic fabric, type and quantity of coating/finish etc. The stated values only are approximate and not binding/Les durabilités données dépendent de l'application respective comme tissu de base, type et quantité d'enduction/de finissage etc. Les valeurs données sont seulement approximatif et pas sûr.

Hinweis:

Dieses technische Datenblatt enthält technische Angaben und Produktinformationen entsprechend des technischen Standes zum Zeitpunkt der Drucklegung und verliert bei Erscheinen einer Neuauflage seine Gültigkeit. Es gilt im Zusammenhang mit weiteren Unterlagen der HKO. Die technischen Daten des Produktes können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. HKO behält sich das Recht vor, Änderungen bzgl. der technischen Daten und der hierin enthaltenen Materialien ohne vorherige Ankündigung zur Anpassung an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vorzunehmen. Alle technischen Auskünfte, Empfehlungen und Informationen beruhen auf den bisherigen Erfahrungen und erfolgen aufgrund sorgfältiger Prüfung. Sie befreien den Verwender wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die technischen Werte sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Die in den technischen Datenblättern enthaltenen Angaben und Erklärungen der HKO im Zusammenhang mit dieser Druckschrift stellen keine Garantieübernahme dar. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck und befreien den Verwender nicht von der Prüfung möglicher Beeinträchtigungen der Rechte Dritter.

HKO übernimmt keine Haftung bei offensichtlichen Druck- oder Satzfehlern.

Remark:

This technical data sheet comprises technical specifications and product information according to the state of the art at the time of printing; it will lose validity on publication of a reprint. The technical data sheet applies in connection with other documents of HKO. The technical data of the product may be changed without prior notice. HKO reserves the right to make alterations of the technical data and the materials herein without prior notice in order to keep up with engineering progress and new developments. All technical information and recommendations are based on previous experience and are given after careful review. Due to the variety of influences during processing and application, these pieces of information/recommendations do not release the user from the obligation of own examinations and tests. The technical values are not intended for compiling specifications. The data and explanations in the technical data sheets of HKO in connection with this print do not constitute an acceptance of guarantee. Proposals for application are no assurance of the suitability for the recommended purpose and do not release the user from checking possible infringements of rights of third parties.

HKO does not assume liability for obvious misprints and compositor's errors.

Note:

Cette fiche technique contient des données techniques et des informations sur les produits conformément à la mise à jour au moment de l'édition de ce document et perd sa validité lors de la publication d'une nouvelle version. Elle est associée à d'autres documents du Groupe HKO. Les données techniques du produit pourront être modifiées sans information préalable. HKO se réserve le droit d'apporter des modifications dans les données techniques et les matières s'y rapportant sans information préalable dans le but de les adapter aux progrès techniques et à de nouveaux développements. Toutes les données techniques, recommandations et informations sont basées sur nos expériences passées et proviennent d'un contrôle poussé. Elles n'exonèrent pas l'utilisateur de ses propres contrôles et essais en raison de la multitude d'influences possibles pendant la transformation et l'application finale. Les valeurs techniques ne sont pas destinées à l'élaboration des cahiers des charges. Les détails contenus dans les fiches techniques et les explications du Groupe HKO associés à cette publication ne représentent pas une garantie. Les propositions d'utilisation ne donnent aucune assurance sur l'aptitude du produit pour un usage spécifique et n'exonèrent pas l'utilisateur du contrôle de possibles dépréciations du droit des tiers.

Le Groupe HKO décline toute responsabilité pour les erreurs typographiques et rédactionnelles évidentes.