



Robuskin® PET E/S CL2 - SK 2

Art.-Nr.:	H452E-707-0239-003269
Beschreibung:	Polyesterfolie mit einseitiger matter funktioneller Beschichtung für tonerbasierte Druckverfahren und Offsetdruck. Rückseitig selbstklebend ausgerüstet.
Description:	<i>Polyester film with one side matt functional coating for toner based printing systems and offset printing. Backside with self-adhesive.</i>

VORLÄUFIGE TECHNISCHE DATEN PRELIMINARY TECHNICAL DATA

26.09.2016

	Typische Werte / Typical Values
	50
ZUSAMMENSETZUNG / COMPOSITION	
Obermaterial <i>Face material</i>	Weißer PET Folie 50 µm, mit zusätzlicher Oberflächenbeschichtung <i>White polyester film, 50 micron with additional top coating</i>
Kleber <i>Adhesive</i>	19 ± 2 g/m ²
Abdecklage <i>Release liner</i>	140 g/m ² Silikonisiertes Papier / <i>Siliconised Paper</i>
Dicke (gesamt) <i>Thickness (total)</i>	ca. 231 µm
Gewicht <i>Weight</i>	ca. 243 g/m ²
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Klebkraft Prüfung (auf rostfreiem Stahl) <i>Adhesion Force (On Stainless Steel)</i>	20 min: > 5 N/inch (FTM 1) 24 h: > 7 N/inch (FTM 1)
Scherfestigkeit (auf rostfreiem Stahl) <i>Shear Strength (On Stainless Steel)</i>	> 80 h (FTM 1)

OS – Oberseite, *Front Side*

RS – Rückseite, *Reverse Side*

L – Längs, *Machine direction*

Q – Quer, *Cross direction*

Lagerung: Das Material sollte bei Raumtemperatur an einem trocknen Ort unter Ausschluss von Sonneneinstrahlung gelagert werden. Nach Transport und Lagerung bei Kälte ist das Material erst an die Umgebungsbedingungen des Verarbeitungsraums zu akklimatisieren. (1h / cm Rollendurchmesser oder Stapelhöhe)

Storage: *The material should be stored in dry place at room temperature. Direct sunlight should be avoided. After transport and storage in cold conditions the material should be acclimatized by airing in the printing room (1 h / cm of roll diameter or stack height).*

Dieses Datenblatt ersetzt frühere Versionen. Die angegebenen Werte und Aussagen basieren auf unserer derzeitigen Erfahrung. Aufgrund der großen Anzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung des Materials, auf die wir keinen Einfluss haben, sind Eigentests vom Verwender durchzuführen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Jede über die Produktgewährleistung bis zu Höhe des Produktwertes hinausgehende Haftung und Gewährleistung, sowie Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen. Sofern nicht gesetzliche Auflagen und Vorschriften etwas anderes vorsehen, regeln sich alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung, einschließlich der Gewährleistungsfrist nach unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen. Da wir stets bemüht sind, technische Verbesserungen vorzunehmen, behalten wir uns eine Änderung der Spezifikation jederzeit vor.

*This data sheet replaces earlier ones. The specification values and above information are according to our current experience. Due to the variety of possible influences during processing and applications of the above mentioned material, which are not within our control, it is advisable for the user to carry out their own tests to determine its fitness for use. Max. value of claims which will be accepted, are limited to the value of raw material supplied As long as there is no contradiction in respect of laws and regulations applicable, any questions in connection with warranty/liability are governed by our General Terms and Conditions of Sale. As we are continuously endeavouring to upgrade the product, we reserve the right to change the specification as and when required.!*⁵