

Technisches Datenblatt technical data sheet

SCHUTZFOLIE PROTECTIVE TAPE

F42

Schutzfolie für geprägte Schioberflächen

Protective film for embossed top-films

Eigenschaften Properties	Prüfbedingungen Test conditions	Einheiten Units	Normen Standards	Typ / Grade	ISG F42
				Farbe / Color	natur
THERMISCHE EIGENSCHAFTEN / THERMAL PROPERTIES					
Max. Einsatztemperatur/Dauer Max.temperature/duration	30 min	°C			140/30' 165°C/3')*
Empfohlene Kaschiertemperatur Recommended temp. for lamination		°C			25
Empfohlene Lagertemperatur Recommended storage temperature		°C			23
Max. Lagerdauer Max. storage life		Monate months			12
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN / MECHANICAL PROPERTIES					
Zugfestigkeit Tensile strength	Längs MD	MPa	DIN EN ISO 527		25
Bruchdehnung Elongation at break	Längs MD	%	DIN EN ISO 527		>300
HAFT-EIGENSCHAFTEN / ADHESION PROPERTIES					
Klebkraft auf Stahl Adhesion on steel		cN/cm	PA QW 135		300
OPTISCHE EIGENSCHAFTEN / OPTICAL PROPERTIES					
Farbe color					transp.
SONSTIGE EIGENSCHAFTEN / OTHER PROPERTIES					
Dicke thickness		µm			110
Trägerfolie Material of carrier layer					PP

)* in Flachsublimationspressen / in flat-bed sublimation presses

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßangabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Our advice offered with regard to application technique, provided verbal, in writing, or by experiment, is based on the best of our knowledge and ability. It can however be regarded only as nonbinding guidance, also in respect of third party patent and proprietary rights, and does not release the recipients of the obligation to conduct their own tests on the products supplied by us with regard to suitability for the anticipated procedures and purposes. Application, use, and processing of products is effected beyond our possible control, and accordingly is the sole and exclusive responsibility of recipients. We do of course guarantee the perfect quality of our products, subject to the provisions of our General Terms of Sale and Delivery.

Stand / date of issue 01/22