

KWK BRAUN GmbH

Spezialist für Folien & Beutel aus Polyethylen

Technische Information TK-Eignung

Die von KWK hergestellten Folien und Beutel können im Normalfall bedenkenlos bis zu Temperaturen von -25°C verwendet werden. Der Einsatz bei niedrigeren Temperaturen sollte im Vorfeld mit KWK abgestimmt werden, damit die Rezepturen entsprechend angepasst werden können.

Es wird darauf hingewiesen, dass sich die mechanischen Eigenschaften von PE Folie bei niedrigen Temperaturen zunehmend verschlechtern. Insbesondere tritt eine zunehmende Versprödung des Materials ein.

Eigenschaften deren Wirkung einer Migration der Wirksubstanz an die Folienoberfläche zugrunde liegt, sind bei kalten Temperaturen nicht vorherzusagen, da die Migration stark temperaturabhängig ist.

Die Beurteilung der Eignung für den spezifischen Anwendungszweck obliegt dem Kunden. Die TK Eignung des gelieferten Produktes für die Anwendung muss im Rahmen der ersten Belieferung vom Kunden überprüft werden.

Für weitere Informationen oder Rückfragen steht Ihnen unser Vertrieb jederzeit gerne zur Verfügung. Informieren Sie sich über weitere Themen auf unserer Internetseite.

Kontakt:

info@kwk-braun.de

www.kwk-braun.de

Tel.: 02401/9185 0