

Technisches Datenblatt **GET.TB-6**

Die **GET.TB-6** wurde u. a. als Codierfolie für eine Vielzahl an Verpackungsmaterialien entwickelt. Sie verfügt über einen Polyesterträger, zeichnet sich durch eine sehr hohe Randschärfe aus und ist mit einem besonderen Klebersystem ausgestattet, das ein einwandfreies und dauerhaftes Prägen unterschiedlichster Verpackungsmaterialien ermöglicht. Außerdem eignet sich die Folie gut für Außenanwendungen, bei denen eine hohe Widerstandskraft erforderlich ist.



Farben

Die Heißprägefolie ist in Schwarz verfügbar.



Einsatztemperatur

Die Folie benötigt eine Temperatur von 110 °C–150 °C. Diese ist abhängig von der Maschinengeschwindigkeit der Prägepresse.



Anwendungsbereiche

Sie kann auf PA, PET, OPP, PE oder auch Zellophan geprägt werden.



Beständigkeit

Die Folie weist eine gute Beständigkeit gegen Abrieb und UV-Licht auf, verfügt über eine hohe Kratzfestigkeit und ist wasserbeständig sowie unempfindlich gegenüber Temperatureinflüssen.



Qualitäts- und Umweltrichtlinien/-normen

Die Folie wird als ungiftig eingestuft und entspricht den deutschen Richtlinien DIN 74069.



Lager- und Einsatzbedingungen

Vor direkter Sonneneinstrahlung, extremen Temperaturen, Kondensation und Druck schützen. Die optimalen Lagerbedingungen sind ca. 5–20 °C und eine rel. Luftfeuchtigkeit von 30–70 %. Da der Kleber der Folie durch Temperatur aktiviert wird, sollten die Rollen auch nicht bei hoher Temperatur oder hoher Lufttemperatur transportiert werden.



Entsorgung

Diese Folie kann als normaler Industrieabfall unter Berücksichtigung der allgemeingültigen örtlichen Bestimmungen entsorgt werden.

Stand GARREIS-Datenblatt: 01/2026.

Alle Informationen auf diesem Datenblatt sind die aktuellsten, die zur Zeit zur Verfügung stehen. Die Werte können leicht abweichen, wenn unter anderen Bedingungen getestet wird. Die Ergebnisse sollten jedoch nur als allgemeiner Leitfaden für die Materialeigenschaften dienen und stellen keine Garantie dar. Änderungen sind vorbehalten.