

## KLEIBERIT **BIO** PRODUKTE KLEBSTOFFE FÜR MEHR NACHHALTIGKEIT UND WENIGER CO<sub>2</sub>

KLEIBERIT BIO Klebstoffe bieten die Möglichkeit einer nachhaltigen und verantwortungsvollen Gestaltung von Klebprozessen und den daraus hervorgehenden Produkten.

KLEIBERIT ist ISCC PLUS zertifiziert



### KLEBSTOFFE MIT ANTEILEN AUS NICHT PETROSTÄMMIGEN ROHSTOFFEN

Viele Klebstoffe basieren auf Erdöl oder Erdgas. Doch diese fossilen Rohstoffe sind endlich und so muss ein Umdenken in allen Bereichen stattfinden. Die Vermeidung fossiler Rohstoffe und der Einsatz von nachwachsenden Rohstoffen ist ein richtiger und notwendiger Schritt zur Reduzierung des CO<sub>2</sub>-Ausstoßes. Hierbei ist es uns als KLEIBERIT zu jeder Zeit wichtig, dass die biobasierten Rohstoffe nicht in Konkurrenz mit der Nahrungsmittelproduktion stehen. Selbstverständlich weisen die KLEIBERIT Produkte mit einem Bio-Anteil die gleiche Wärme- und Feuchtebeständigkeit auf wie ihre Pendanten ohne Bio-Anteil. Insbesondere bei den PUR-Schmelzklebstoffen ist dies ein wichtiges Kriterium.

#### PUR-SCHMELZKLEBSTOFFE MIT BIO-ANTEIL

| Produkt  | Bio-Anteil | Anwendungsbeispiele/Eigenschaften  |
|--|------------|--|
| 702.0.80   | > 10%      | Ummantelung von einfachen Profilen, Completeline Verfahren                                   |
| 702.8.88   | > 10%      | Ummantelungsklebstoff mit sehr hoher Anfangsfestigkeit                                       |
| 704.8.80   | > 10%      | Ummantelungsklebstoff mit breitem Haftungsspektrum (PVC, Aluminium, Holzwerkstoffe)          |
| 707.6.80   | > 10%      | Kantenklebstoff mit ausgeprägter Klebrigkeit, Allrounder, Farbe elfenbein                    |
| 707.6.81   | > 10%      | Kantenklebstoff mit ausgeprägter Klebrigkeit, Allrounder, Farbe weiß                         |
| 707.9.80   | > 25%      | Kantenklebstoff für Industrieanlagen mit hohen Vorschubgeschwindigkeiten                     |
| 707.9.85  | > 35%      | Kantenklebstoff Micro-Emission, kennzeichnungsfrei   |
| 701.3.80   | 25%        | Textilklebstoff für Leder, Membrane und weitere Textilien                                    |
| 713.7.84   | > 38%      | Automobillklebstoff mit kurzer Klebfreizeit, niedrige Reaktivierungstemperatur               |
| 713.7.85  | > 42%      | Automobillklebstoff (Interieur), universell verarbeitbar, Mirco-Emission, kennzeichnungsfrei |



 **KLEBSTOFFE MIT BIO-ANTEIL FÜR EINE VIELZAHL VON ANWENDUNGEN**

| Klebstoffgruppe       | Produkt  | Bio-Anteil | Anwendungsbeispiele/Eigenschaften  |
|-----------------------|----------|------------|--|
| Haft-Schmelzklebstoff | 728.6.80 | > 37%      | Verpackungsklebstoff für thermoplastische Folien   |
| EVA-Schmelzklebstoff  | 732.0.80 | > 38%      | Universell einsetzbarer Verpackungsklebstoff   |
| EVA-Schmelzklebstoff  | 742.3.80 | > 7%       | Ummantelungsklebstoff für Dekorpapiere, geeignet für CompleteLine  |
| EVA-Schmelzklebstoff  | 743.5.80 | > 8%       | Ummantelungsklebstoff für Dekor- und Dünnpapiere   |
| EVA-Schmelzklebstoff  | 743.7.80 | > 40%      | Ummantelungsklebstoff für Dünnpapiere, sehr hohe Oberflächenqualität                                     |
| EVA-Schmelzklebstoff  | 743.9.80 | > 18%      | Ummantelungsklebstoff für Dünnpapiere, sehr hohe Oberflächenqualität; für hohe Vorschubgeschwindigkeiten |
| EVA-Schmelzklebstoff  | 773.3.80 | > 7%       | Kantenklebstoff, füllstofffrei, sehr hohe Anfangsfestigkeit  |
| EVA-Schmelzklebstoff  | 773.8.80 | > 7%       | Kantenklebstoff, sehr hohe Anfangsfestigkeit   |
| EVA-Schmelzklebstoff  | 779.7.80 | > 9%       | Kantenklebstoff, auch für die Kantenvorbeschichtung geeignet   |
| PVAc-Dispersion       | 383.0    | 50 %       | D3-Leim für Holzwerkstoffe, mit Härter D4 (nach DIN EN 204)  |
| 1K-PUR                | 507.8.07 | 25%        | D4-Klebstoff für Holz- und mineralische Werkstoffe   |



Viele KLEIBERIT Klebstoffsparten verfügen bereits über Produkte mit Bio-Anteilen, dieses Portfolio wird von unserer Entwicklungsabteilung stetig erweitert. Neben einer mindestens vergleichbaren Performance zu Standardklebstoffen, stehen eine verlässliche Verfügbarkeit und eine reibungslose Verarbeitung über Industrieanlagen im Vordergrund.

Kurzum: die neu entwickelten und modernen KLEIBERIT BIO Klebstoffe bieten die gewohnte Performance und Effizienz und leisten gleichzeitig einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz, weg von petrostämmigen Rohstoffen hin zu Rohstoffen aus nachwachsenden Ressourcen.

Lassen Sie sich gerne von unseren Ingenieuren und Entwicklern beraten. Gemeinsam finden wir den passenden KLEIBERIT BIO Klebstoff für Ihre Anwendung. Kontaktieren Sie uns direkt per E-Mail, Telefon oder besuchen Sie unsere Webseite:

**KLEIBERIT SE & Co. KG**  
Max-Becker-Str. 4  
76356 Weingarten  
Tel.: +49 7244 62-0  
E-Mail: [info@kleiberit.com](mailto:info@kleiberit.com)  
[www.kleiberit.com](http://www.kleiberit.com)

