

PACKED WITH EXPERTISE

ACTEbond® FÜR STAND- BODENBEUTEL

ACTEGA-KASCHIERKLEBSTOFFE
BPA-NI UND FREI VON EPOXYSILANEN

A member of  **ALTANA**

 **ACTEGA**

ACTEbond® KASCHIERKLEB- STOFFE FÜR STAND- BODENBEUTEL

ANWENDUNG

Für aggressive Füllgüter wie zum Beispiel Fett, Öl und Säure

Für Verpackungen von Lebensmitteln, Tiernahrung, Kosmetika und Haushaltswaren

Für transparente und Aluminium-Verbünde in folgenden Aufbauten:

- ✓ Duplex
- ✓ Triplex
- ✓ Quadruplex

VERBRAUCHERVORTEIL

Lebensmittelsicherheit (Haltbarkeit des Nahrungsmittels und frei von genotoxischen Substanzen)

KUNDENVORTEIL

Vielseitig einsetzbar durch besonders hohe Beständigkeit

Epoxy-silan-frei und BPA-NI

Sterilbeständig

Ersparnis von Druckfarbe bei farbigen Klebstoffen

UNSERE EMPFEHLUNG FÜR STAND- BODENBEUTEL

ACTEbond® ASB-908

- ✓ High Performance Kaschierklebstoff für alle Arten von Standbodenbeuteln

ACTEbond® ASB-903-W205 (weiss)

- ✓ Erspart Prozesszeit und –kosten durch das Ersetzen eines kompletten weißen Drucks
- ✓ Umsetzung individueller Verpackungsdesigns durch Druck zusätzlicher Farben
- ✓ Ersetzt weißes Polyester durch Kaschierung transparenter Folien mit unserem weißen Klebstoff

HÄRTER

HT-049-S

Aliphatischer, vergilbungsbeständiger Härter für Alu-Verbünde

HT-020

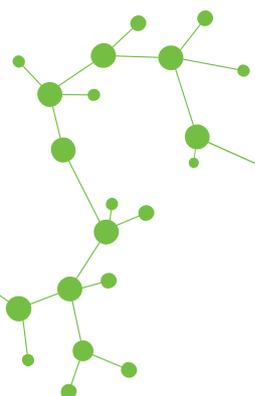
Aromatischer, reaktiver Härter mit äußerst geringer Aushärtezeit, kein Tempern erforderlich

HT-038

Aliphatischer, vergilbungsbeständiger Härter für Transparent-Verbünde

FORMULIERUNG

Lösemittelhaltiger 2-Komponenten-Polyurethan-Klebstoff basierend auf Polyolen in Kombination mit aliphatischen oder aromatischen Isocyanaten.



PHYSIKALISCHE DATEN

Nachhaltigkeit

Im Gegensatz zu starren Kunststoffverpackungen leisten flexible Standbodenbeutel einen wesentlichen Beitrag zur Reduktion des CO²-Footprints. Eine Reduktion des Abfallvolumens trägt hierzu ebenso bei wie der geringere Materialeinsatz an Kunststoffen.

Kaschierklebstoff	Festkörper [%]	Dichte [g/ml]	Viskosität
ACTEbond® ASB-908	70 ±2	1,14 ±0.05	3.500 ±1.500 mPas
ACTEbond® ASB-903-W205	72 ±2	1,41 ±0.05	100 ±20 s

Lebensmittelsicherheit durch Klebstoffe frei von Epoxysilanen und BPA

Der zuverlässige Schutz der Verbrauchergesundheit hat bei uns oberste Priorität. Wenn es um Anwendungen mit Lebensmittelkontakt geht, prüfen wir die Unbedenklichkeit der eingesetzten Rohstoffe gewissenhaft und setzen grundsätzlich nur Rohstoffe ein, die nachweislich den lebensmittelrechtlichen Bestimmungen (wie FDA- und EU-Regulativen) entsprechen.

Um auf der sicheren Seite zu sein, haben wir Klebstoffe entwickelt, die frei von BPA und Epoxysilanen (wie z.B. GLYMO und GLYEO) sind und gleichzeitig über eine hervorragende Performance verfügen.

Härter	Festkörper [%]	Dichte [g/ml]	Viskosität
HT-049-S	85 ±2	1,10 ±0.05	1.000 ±500 mPas
HT-020	75 ±2	1,17 ±0.05	1.700 ±500 mPas
HT-038	100	1,15 ±0.05	1.200 ±500 mPas

LESEN SIE,
WARUM ACTEGA DAS
ACTEbond-PORTFOLIO
PROAKTIV ANGEPASST HAT UND
SICHERSTELLT, DASS ALLE KLEBSTOFFE
FREI VON BPA UND EPOXYSILANEN SIND.



MODULARES SYSTEM FINDEN SIE DIE FÜR IHRE ANWENDUNG PASSENDE KOMBINATION AUS KASCHIERKLEBSTOFF UND HÄRTER

ACTEbond® ASB-908 & HT-049-S

Auch für höchste Anforderungen an die Sterilisationsfestigkeit

Gute Flexibilität

Außergewöhnlich gute thermische und chemische Beständigkeit

Geeignet für Aluminium-Verbünde

Aromatenfrei (während der Sterilisation entstehen keine PAA)

ACTEbond® ASB-908 & HT-020

Auch für höchste Anforderungen an die Sterilisationsfestigkeit

Gute Flexibilität

Außergewöhnlich gute thermische und chemische Beständigkeit

Geeignet für Transparent-Verbünde

Basiert auf **aromatischen** Isocyanaten (TDI)

ACTEbond® ASB-903-W205 & HT-038

Auch für höchste Anforderungen an die Sterilisationsfestigkeit

Gute Flexibilität

Hohe Deckkraft bei niedrigem Auftragsgewicht

Sehr gute thermische und chemische Beständigkeit

Geeignet für **Transparent-Verbünde**

Aromatenfrei (während der Sterilisation entstehen keine PAA)

ACTEbond® ASB-903-W205 & HT-049-S

Auch für höchste Anforderungen an die Sterilisationsfestigkeit

Gute Flexibilität

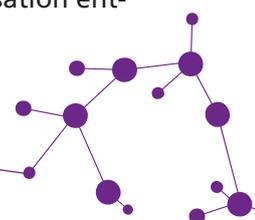
Hohe Deckkraft bei niedrigem Auftragsgewicht

Negiert den natürlichen Aluminium-Glanz

Sehr gute thermische und chemische Beständigkeit

Geeignet für **Aluminium-Verbünde**

Aromatenfrei (während der Sterilisation entstehen keine PAA)

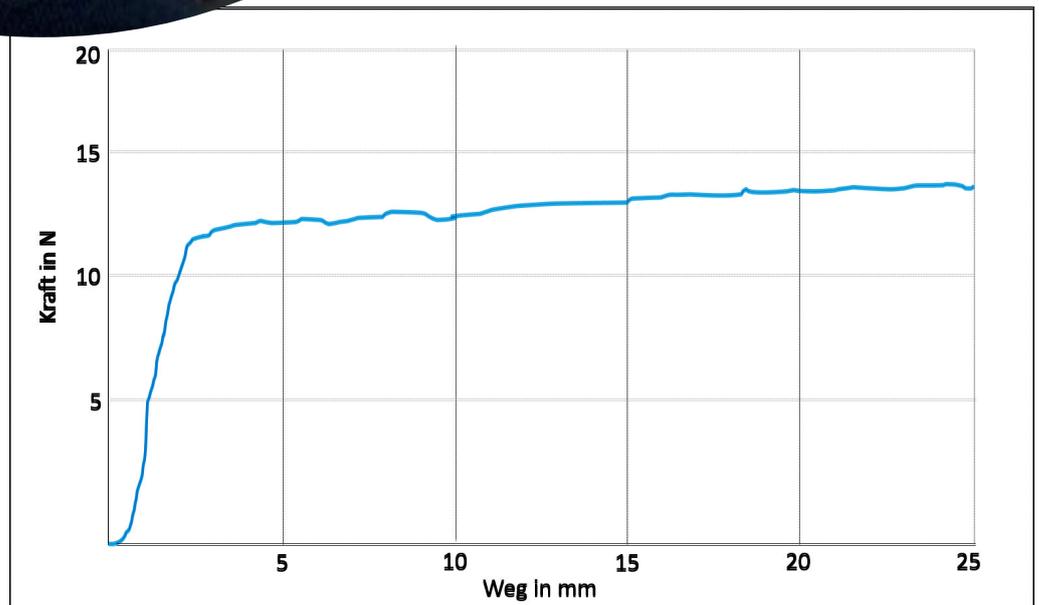
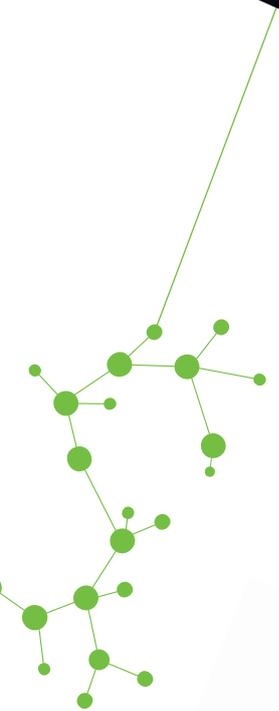




VIDEO



ERFAHREN SIE HIER, WAS BEIM KASCHIERUNGSPROZESS ZU BERÜCKSICHTIGEN IST.



Grafische Darstellung der Verbundhaftung des ACTEbond® ASB-908 mit Härter HT-049-S zwischen Aluminium und Polypropylen.



Jegliche Kombination des pigmentierten Klebstoffes ist auch in zahlreichen weiteren Farbtönen erhältlich.

Individuelle Farbtöne können anhand einer Farbton-Vorlage ausgearbeitet und auf das jeweilige Anwendungsgebiet und die erforderliche Performance zugeschnitten werden.

ACTEGA IHR KOMPETENTER PARTNER RUND UM DEN VERPACKUNGSMARKT

Technischer Service und individuelle Beratung

Auswahl der passgenauen Produktlösung aus unserem breiten Portfolio an bewährten und erfolgreichen Standardlösungen

Gemeinsame Entwicklung einer individuellen Produktlösung

Große Expertise in lebensmittelrechtlichen Fragen

Umfassendes Know How hinsichtlich der Anlagen unserer Kunden

Begleitung von neuen Produkten an der Anlage des Kunden

Labor-Analyse und Trouble Shooting vor Ort

Produktion

Kundenspezifische Auftragsfertigung

Auch Kleinmengen erhältlich

Forschung & Entwicklung

Hochmoderne Laborausstattung

Hohe Investitionen in F&E

Marktorientierte, innovative Produktentwicklung

Qualitätskontrolle

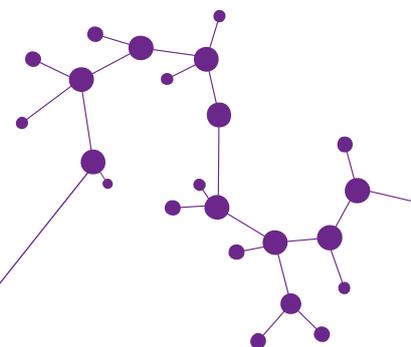
Qualitätskontrolle durch modernste Prüfgeräte

Qualitäts-Zertifikate für jede individuelle Charge

100%-ige Rückverfolgbarkeit von Rohstoffen, Produktionen und Lieferungen

Integriertes Management System:

zertifiziert im Umwelt-, Energie-, Qualitäts- und Arbeits- und Gesundheitsschutzmanagement



Ihr Kontakt:
www.actega.com

Copyright 2020 ACTEGA. Alle Rechte vorbehalten.

Die Informationen und Angaben in diesem Dokument wurden nach bestem Wissen erstellt und entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand. Sie stellen jedoch keine Garantie im Rechtssinne oder Zusage betreffend der Eignung für bestimmte Zwecke dar. Für die Richtigkeit der Angaben und deren Übertragbarkeit bedarf es im konkreten Einzelfall unserer ausdrücklichen, schriftlichen Bestätigung. Verbindlich sind nur die Angaben in der Auftragsbestätigung und den jeweils aktuellen technischen Datenblättern. Produktabbildungen können abweichen, sie gewährleisten keine bestimmte Gestaltung oder Funktionalität. Vor der Verwendung unserer Produkte obliegt es dem Verwender, die Qualität und Eignung unserer Produkte für die von ihm geplante Verarbeitung und Anwendung zu prüfen. Änderungen bei Produkten, Leistungen, Lieferbedingungen und Preisen sowie an in diesem Dokument enthaltenen Informationen auch ohne vorherige Ankündigung bleiben vorbehalten, ebenso Irrtümer und Auslassungen. Es gelten ausschließlich die Verkaufsbedingungen der ACTEGA Rhenania GmbH, wie sie auf unserer Internetseite oder auf unserer Auftragsbestätigung zu finden sind.