

Geschlossenzelliges Abdichtungsband, selbstverlöschend

Anwendungsgebiete	<p>Geschlossenzelliger, weichelastischer Zellgummi aus Chloropren-Kautschuk (CR), standardmässig einseitig selbstklebend ausgerüstet, mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Dichtungsmaterial für Maschinen- und Apparatebau▪ Verbindungselement zur Schwingungs- und Geräuschkopplung▪ ideal für Handwerk und Industrie
Produktvorteile	<ul style="list-style-type: none">▪ selbstverlöschend, erfüllt die FMVSS 302 Anforderungen ab 2 mm▪ gute Chemikalien- und Temperaturreistenz▪ gute Alterungsbeständigkeit
Basis	<p>Schaumstoff: CR-Zellgummi (Chloropren-Kautschuk), geschlossenzellig, mit einer Zellgrösse um 0.15 mm</p> <p>Klebstoff: Acrylat-Dispersion, lösemittelfrei, nicht dauerhaft feuchtebeständig</p> <p>Abdeckfolie: silikonisierte LDPE-Folie (70 µm)</p>
Verarbeitung	<p>Der Untergrund muss fest, trocken, staub- und fettfrei sein. Abdeckfolie vorsichtig abziehen und Klebeband unter ausreichendem Pressdruck auf den Untergrund kleben.</p>
Dichte	ca. 130 - 170 kg/m ³
Stauchhärte	ca. 43 kPa bzw. 4.5 N/cm ² bei 25 % Stauchung (nach ASTM D1056/85)
Druckverformungsrest	ca. 17.5 % nach 22 h (23 °C) bei 50 % Stauchung
Shore Härte 00	ca. 45 - 50 (nach ASTM 2240)
Wasseraufnahme	<5 % Volumenteil (nach ASTM D 1056)
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +110 °C (Schaumstoff) -40 °C bis +100 °C (Klebstoff)
Bruchdehnung	>200 % (nach DIN 53571)
Zugfestigkeit	ca. 500 kPa (nach 1798)
Schwund	5 % max. nach 7 Tage bei 70 °C (nach ASTM D1204)
Vulkanisation	Schwefel
Brandverhalten	bestanden ab 2mm, HF1 (nach UL94)
Farbe	schwarz
Standard-Lagerdimensionen	Dieses Produkt ist kein Lagerstandard.

Sonder-Dimensionen

Gerne unterbreiten wir Ihnen ab einer gewissen Mindestmenge ein objektspezifisches Angebot, sei dies einseitig selbstklebend, beidseitig selbstklebend oder ohne Klebstoff.

Ab 3 Kartons sind sämtliche technisch machbaren Breiten von 6 - 1000 mm in folgenden Stärken möglich: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15 und 20 mm. Folienverpackung zu 5 Rollen verschweisst.

Haltbarkeit

In geschlossener Originalverpackung, vor direkter Sonnenbestrahlung geschützt und bei trockener Lagerung zwischen +15 °C und +25 °C, beträgt die offizielle Haltbarkeit 24 Monate ab Produktionsdatum.

Zur Beachtung: Alle Angaben beruhen auf sorgfältigen Untersuchungen in den Laboratorien und unseren bisherigen Erfahrungen in der Praxis. Sie sind unverbindliche Hinweise. Bei der Vielzahl der auf dem Markt erscheinenden Materialien und den unterschiedlichen Verarbeitungsmethoden, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen, können wir verständlicherweise keine Gewähr, auch nicht in patentrechtlicher Hinsicht, für den Ausfall Ihrer Arbeiten übernehmen. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob das Produkt den jeweiligen Anforderungen gerecht wird. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Verkaufs-, Lieferungs-, und Zahlungsbedingungen, abrufbar unter www.wisabax.ch/agb.html. © Wisabax AG - Dieses Merkblatt ersetzt alle älteren Versionen.

Ist Ihnen eine unklare Formulierung oder ein Fehler aufgefallen? Vielen Dank für Ihre Rückmeldung.