



MULTISTOPPER®

Die 1. rutschfeste Silikon Unterlagsleiste für Schneidebretter



KONFORMITÄTSDOKUMENT

Artikelbezeichnung Artikelbeschreibung: rutschhemmende Multistopper® Silikon Schneidebrett-Unterlagsleisten. **Qualität:** Silikon Serie R401, diverse Farben, **Abmasse:** 270x12x40 mm

Multistopper® Schneidebrett-Unterlagsleisten Rot	Artikelnummer 720013
Multistopper® Schneidebrett-Unterlagsleisten Gelb	Artikelnummer 720020
Multistopper® Schneidebrett-Unterlagsleisten Weiss	Artikelnummer 720051
Multistopper® Schneidebrett-Unterlagsleisten Grün	Artikelnummer 720037
Multistopper® Schneidebrett-Unterlagsleisten Blau	Artikelnummer 720044
Multistopper® Schneidebrett-Unterlagsleisten Braun	Artikelnummer 720099

für den Einsatz für Produkte mit ständigem Lebensmittelkontakt geeignet und für Pharmazeutische Zwecke verwendbar.
entspricht BfR und FDA

Silikon ist dezidiert von der Kunststoffverordnung 10/2011 ausgenommen (ist in der 1935/2004 als Material angeführt für die spezielle Einzelmaßnahmen erlassen werden können – die es derzeit aber nicht gibt, Stand Mai 2019, Österreich). **Somit ist dieses Dokument eine freiwillige Unterwerfung der Regelung für Lebensmittel-Kontaktmaterialien.**

Hiermit wird bestätigt, dass die Multistopper® Qualität Silikon 50 Shore A, den **Anforderungen** der vorliegenden Verordnungen in der derzeit geltenden Fassung der vorliegenden Verordnungen: (EG) **Nr. 1935/2004** über alle Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmittel in Berührung zu kommen und Verordnung **Nr. 10/2011** über alle Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmittel in Berührung zu kommen, **entsprechen**. Die Gesamtmigration und die spezifische Migration liegen bei spezifikationsgemäßer Anwendung unter den zurzeit geltenden gesetzlich Grenzwerten. Die eingesetzten Materialien und Rohstoffe entsprechen der Verordnung (EU) Nr. 10/2011. Sofern in den Produkten Stoffe mit Beschränkungen enthalten sind, werden die in der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 aufgeführten Grenzwerte eingehalten. Substanzen, die auch als Lebensmittelzusatzstoffe (Dual-Use) erlaubt sind, migrieren nicht oder sind in so geringen Mengen enthalten, dass sie im Falle einer Migration keine technologische Wirkung haben. Das Verhältnis der mit dem Lebensmittel in Berührung kommenden Fläche zum Volumen entspricht der gesetzlichen Ermittlung gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011. Keine Funktionelle Barriere. Das verwendete Material ist RoHS und REACH SVHC konform und entspricht den Europäischen Verordnungen EG NR. 1935/2004, EG NR. 2023/2006 und für Risikobewertung (BfR) und ist für den **Einsatz für Produkte mit ständigem Lebensmittelkontakt geeignet und für Pharmazeutische Zwecke verwendbar**. Die verwendete Qualität ist ebenfalls konform mit den Bestimmungen der Food an Drug Administration (FDA) der Vereinigten Staaten. Um Lebensmittelkonformität zu erreichen werden die hergestellten Produkte nachträglich bei 180°C 4 Stunden getempert. Der **Einsatzbereich** von **Silikon Serie R401** erstreckt sich von -50°C bei über 180°C (Dauerbelastung) und die Produkte sind spühlmaschinenfest (mindestens 5.000 Spülvorgänge bei ca. 80°C). **Verwendungstemperatur:** -50°C bei über 180°C (Dauerbelastung). **Anmerkung:** über mechanische Beschädigung hat sich der Verwender über die Eignung selbst zu überzeugen.

Prüfbedingungen: Datenblatt EM 703 **Qualität: Silikon Serie R401, diverse Farben, entspricht BfR und FDA**

Mechanische Prüfwerte und Eigenschaften Prüfmerkmale			Properties	Einheiten Units	Ist – Werte
Actual val.					
Reißfestigkeit	Tensile Strength	DIN 53504-S1	MPa	6,4	
Reißdehnung	Elongation at break	DIN 53504-S1	%	400	
Härte	Hardness	DIN 53505	Shore A	51	
Weiterreißwiderstand		Tear strength	ASTM D624B	N/mm	10
Dichte	Specific Gravity	DIN 53479	g /cm3	1,13	
Druckverformungsrest		Compression Set	22 h 175°C	DIN 53517	% 3

Austeller: Multistopper KG | Steinböckengasse 98 | A-1140 Wien | office@multistopper.com | 0043 664 640 43 52

Datum: 4. Juli 2019

