



## Produktbeschreibung

**HAVOCOLOR 2.0** ist ein qualitativ hochwertiger, weichmacherfreier und schimmelbeständiger Dichtstoff auf Basis von NoMeko Silikon (neutral/säurefreies System) der an der Luft zu einem dauerhaft elastischen Gummi aushärtet.

## Eigenschaften

- Haltbare elastisch hohe Dichtungsmasse; Maximale Bewegungsfähigkeit 25%.
- Ausgezeichnete Haftung auf vielen Untergründen.
- Sehr universell für u.a. Stein, Sanitär, Fenster, Pools, Spiegel, Fenster, Fassaden, Böden, Reinräume, Luftkanäle und vieles mehr.
- Fungizid nach ISO 846 und resistente Mikroorganismen (siehe Prüfbericht).
- Neutral, säurefrei, geruchsarm, schrumpfungs-, Weichmacher- und lösungsmittelfrei härtendes System.
- Es gibt keine Beeinträchtigung in direkten Kontakt mit der Silberbeschichtung von Spiegeln und PVB-Folie für Verbundglas.
- Geeignet für Räumlichkeiten die im direkten Kontakt mit Lebensmitteln stehen.
- Klare Farbe, UV-, witterungs- und alterungsbeständig und leicht zu verarbeiten.
- Nicht korrosiv gegenüber Metallen und sehr beständig gegen Reinigungsmittel.

## Anwendungsgebiete

- Fensterbänke, Arbeitsplatten, Fensterschweller, Stützsteine, Platten usw.
- Pilzhemmender Fugendichtstoff in feuchten Bereichen wie Badezimmer, Toiletten, Küchen, sowie anderen Nassbereichen, Vitrinen, Kühlhäuser, Schlachthöfen.
- Antibakterielle Fugendichtung, die speziell für Reinraumkonstruktion und Kanäle, wie Krankenhaus, Labor, alle hygienischen Pharma-, Steril und anderen kritischen Bereichen sowie die obere Abdichtung von Einzel-, Doppel- und Verbundglas, für Polycarbonat und Acryl (Plexi-GLAS®) geeignet ist.
- Spiegeloberflächen freie und sichere Verklebung und Fugenabdichtung um und / oder benachbarten Spiegeln (reflektierendes Glas).
- Reparatur für beschädigte Silikonfugen, wie Stein, Sanitär, Fenster und Fassaden.
- Schwimmbekken Dichtung i.V.m. 2K-Grundierung.
- Fassade Abdichten um Türen, Fensterrahmen und Fenster

## Sortiment

Standard: laut Standardkarte  
 Sonderfarben: passend zu allen NCS-, Sikkens- und RAL-Farbtönen sowie Bodenbelägen oder Mustern  
 Verpackung: in 310 ml-Kartuschen

## Haltbarkeit

Im ungeöffneten Gebinde, zwischen +5°C bis +25°C: 12 Monaten.

Frostbeständig bis -15°C während des Transports.

## Technische Daten

Basis			SIL
Standvermögen	mm	ISO 7390	<2
Dichte	g/ml		1,03
Hautbildung	min	23°C/55%RV	5-10
Aushärtung nach 24 Std.	mm	23°C/55%RV	2
Einschrumpfen			Nein
Zulässige Verformung	%		25
Temperaturbeständigkeit nach voller Aushärtung	°C		-40 / +100
Mechanische Daten		2mm film	
Shore-A Härtegrad		DIN 53505	32
Modul 100%	MPa	DIN 53504	0,25
Reißdehnung	%	DIN 53504	450

## Widerstandsfähigkeit

Mechanische Beständigkeit: gut  
 Beständigkeit gegen Chemikalien: Bei gelegentlicher Belastung gegen Salzwasser, Fette, Öle und diverse Chemikalien beständig.

## Verarbeitung

Untergrund (Haftfläche):

Im Allgemein haftet **HAVOCOLOR 2.0** ohne Primer ausgezeichnet auf vielen Baumaterialien, wie Glas, glasierten Oberflächen, Email, anodisiertem Aluminium, lackiertem Holz und verschiedenen Kunststoffen. Auf stark saugende Untergründe wird **HAVO-PRIMER** empfohlen. Eine Prüfung auf Eignung des Materials wird vor der Anwendung empfohlen. Fugen glätten mit **HAVO-FINISHER**.

Untergrund-, Verarbeitungstemperatur: mind. +5 °C, max. +40 °C

## Fugenglättung

Da es bei **HAVOCOLOR 2.0** bereits nach 5-10 Minuten zu einer Hautbildung an der Oberfläche kommt, muss die Fuge sofort nach dem Auftragen (säurefrei) geglättet werden.

## Anwendungseinschränkungen

Nicht geeignet für den Einsatz unter anderem für Aquarien, PE, PP, Teflon, Neopren und bituminösen Oberflächen. Vorab sollte immer ein Haftungstest durchgeführt werden!

Eine Verfärbung bei helleren Farbtönen kann unter bestimmten Einflüssen nicht ausgeschlossen werden. Elastische Verfugungen sind aufgrund ihrer stofflichen Eigenschaften als Wartungsfuge anzusehen und müssen in regelmäßigen Zeitabständen geprüft und gegebenenfalls erneuert werden, um Folgeschäden zu vermeiden.

## Überstreichbarkeit

**HAVOCOLOR 2.0** ist nicht überstreichbar. Darum kann es nützlich sein, die Fugenränder erst zu verkleben, um eine Verunreinigung der noch zu streichenden Flächen mit Silikon zu verhindern.

## Sicherheit allgemein

Längeren Hautkontakt vermeiden. Falls frisches Material in die Augen kommt, diese mit viel Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Ein Sicherheitsdatenblatt steht zur Verfügung.

## Garantie

SARKÖZY Dichtstoffwerk oHG garantiert, dass seine Produkte innerhalb der Haltbarkeit mit der Spezifikation konform sind. Wir haften entsprechend unseren Verkaufsbedingungen. Für Folgeschäden haftet SARKÖZY Dichtstoffwerk oHG unter keinen Umständen.

Unsere Informationsblätter sind die Ergebnisse unserer Tests und Erfahrungen und sind von allgemeiner Art. Sie enthalten jedoch keine Haftung. Jeder Anwender ist verpflichtet, sich durch eigene Prüfungen zu überzeugen, ob das Material für die jeweilige Anwendung geeignet ist.

## Spezifikation

International: ISO 11.600 G25LM geprüft  
 Deutschland: DIN 18545-E