

# Technisches Merkblatt und Anwendungsvorschrift für **HAVOCOLOR** auf Bodenbelägen aller Art:

---

<b>Basis:</b>	Silikon- Dichtstoff - Neutralvernetzend - Oximsystem
<b>Eigenschaften:</b>	Dauerelastisch, witterungs- und wasserbeständig
<b>Hafteseigenschaft/Verarbeitung:</b>	<b>HAVOCOLOR</b> haftet generell auf allen Bodenbelägen ohne spezielle Grundierung; <b>Trennwachse o.ä. müssen jedoch sorgfältig entfernt werden ( z.B. mit unserem Spezialreiniger Solvernt – KM ); der Bodenbelag muss im Bereich der Fugenflanken völlig stumpf erscheinen ( besonders bei Gummi- Noppenbelägen! ).</b>
<b>Pilzanfälligkeit:</b>	Fungizide und bakterielle Einstellung im Rahmen der Gesetzlichen Vorschrift
<b>Glättmittel:</b>	Handelsübliches Geschirrspülmittel ca. 1:5 mit Wasser verdünnt
<b>Hautbildung:</b>	nach ca. 5 Minuten
<b>Bewegungsaufnahme:</b>	ca. 25 % auf Stauchung und Dehnung gem. Fugenbreite
<b>Bruchdehnung:</b>	ca. 400 %
<b>Modul bei 100 %:</b>	ca. 0,25 MPa
<b>Temperaturbeständigkeit::</b>	- 50° bis + 150° Celsius
<b>Shore- A Härte nach DIN 53305:</b>	ca 35°
<b>Chemische Belastbarkeit:</b>	Schwache Säuren und Laugen, Wasch- und Putzmittel, Ozon- und bedingt UV- beständig, rauchgasbeständig
<b>Lichtbeständigkeit::</b>	Hochbeständig durch Eisenoxid- Pigmentierung
<b>Giftklasse:</b>	Nach der Aushärtung nicht toxisch, Physiologisch unbedenklich, frei von Schwermetallen, umweltfreundlich nach Richtlinien UBM
<b>Farbgleichheit:</b>	Gleichbleibend; bei Nachlieferungen können geringfügige, rohstoffbedingte Differenzen auftreten.
<b>Lagerung:</b>	bei trockener Lagerung ( ca. + 10° bis + 25 ° C ) mindestens 3 Monate
<b>Anwendungsbereich:</b>	Geeignet für alle Kunststoff- oder Naturbodenbeläge, sowie bei Anschlussfugen an alle Kunststoffe, Keramiken, Holz, Metall, Glas, Mineralien etc. <b>Bei Kunststeinen, Marmor o.ä. ist ein Test auf Verfärbung der Fugenrandzonen vorzunehmen!!</b>

---

Diesen Angaben liegen Erkenntnisse aus langen Versuchsreihen und langjährige Erfahrung zu Grunde. Sie dienen ausschließlich der Information- rechtliche Ansprüche können hieraus nicht abgeleitet werden, da uns die jeweiligen speziellen Anwendungsverhältnisse der Verarbeiter nicht bekannt sind. Unzweckmäßigen und fehlerhaften Einsatz unserer Produkte hat daher der Verarbeiter allein zu verantworten. Wir weisen darauf hin, dass beim Umgang mit chemischen Produkten die Hygiene selbstverständlich ist und die allgemeinen Regeln für den Umgang mit chemischen Stoffen verbindlich sind. ( Nach Berührung mit empfindlichen Hautstellen mit Wasser und Seife abwaschen; bei Kontakt mit Schleimhäuten ( Mund/Augen) sofort mit klarem Wasser ausspülen und gegebenenfalls den Arzt aufsuchen). Produktänderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor.

---

## Bezugsnachweis:

HAVOCOLOR GmbH · Am Steinacker 8 · 63454 Hanau · Tel.: 06181 – 256999 · Fax: 06181 – 256998  
[www.havo-color.de](http://www.havo-color.de)

[info@havo-color.de](mailto:info@havo-color.de)