

KAWO Colorsil N

**Elastischer, farbiger Einkomponenten-Silikondichtstoff,
neutral – MEKO-frei,
fungizide Einstellung,
VSG-geeignet**

**Jeder Farbton
ab 1 Kartusche lieferbar**

Technische Daten:

Farben: nach RAL, NCS oder nach Muster

Physikalische Werte:
Spez. Gew. in g/cm³ 1,03

Shore-A-Härte: (DIN 53505) 25

E-Modul 100 % in MPa: (DIN 52455) 0,3

Härtungssystem: ohne 2-Butanonoxim („No Meko“)

zulässige Gesamtverformung: max. 25 %

Hautbildung: ca. 10 Min.

Durchhärtung in mm am 1. Tag ca. 3

**Alle Angaben beruhen auf Laboruntersuchungen und
Praxiserfahrungen. Eine Verbindlichkeit kann daraus
nicht hergeleitet werden.**

04/2016

Anwendungsgebiete:

- Fußbodenbereich
- Glasversiegelung
- Küchen- und Ladenbau
- Metallbau
- Hochbaufassade
- Sanitär- und Nassbereich

KAWO Colorsil N ist ein hochwertiger farbiger Einkomponenten-Dichtstoff auf Basis Silikon.

Eigenschaften:

Im abgeordneten Zustand ist KAWO Colorsil N beständig zwischen -40° C und +150° C. KAWO Colorsil N ist sehr gut UV- und alterungsbeständig. Die Haftfestigkeit auf vielen Untergründen ist ausgezeichnet. KAWO Colorsil N ist nicht überstreichbar.

KAWO Colorsil N ist für Dehnungsfugen geeignet, die zulässige Gesamtverformung soll 25% der Fugenbreite nicht überschreiten. Frühbelastungen der Versiegelungsfasen, z. B. durch hohe Temperaturunterschiede oder Transporterschütterungen, sind zu vermeiden.

Vorstrich:

KAWO Colorsil N haftet auf einer Vielzahl von Untergründen ohne Primer, so z. B. auf Glas, Aluminium, Stahl, Holz lackiert oder lasiert, PVC-hart. Auf porösen Untergründen kann die Haftfähigkeit durch Vorgrundierung mit KAWO Vorstrich H 300 verbessert werden. Bei übrigen Untergründen ist die KAWO Primertabelle zu beachten.

Verarbeitungshinweise:

Die Untergründe müssen staub-, öl- und fettfrei sein. Verarbeitung bei Temperaturen zwischen +5° C und +40° C.

Reinigung:

Im frischen, noch nicht abgeordneten Zustand können Verschmutzungen durch KAWO Colorsil N mit KAWO Reiniger oder Testbenzin gereinigt werden. Durchgehärtetes Material lässt sich nur mechanisch entfernen.

Lagerung:

Kühl und trocken lagern.

Lagerfähigkeit:

6 Monate