

Siliconfuge

Oka Silicon M

- farblich abgestimmt auf Servoperl royal schnell
- Naturstein-Fugenmasse
- keine Randverschmutzung durch Weichmacherwanderung
- sehr emissionsarm EC1^{Plus} lizenziert

Bestens geeignet für
**Okalift
SuperChange**



Produktbeschreibung

Hochwertiger, elastischer, neutralvernetzender Einkomponenten-Silicon-Dichtstoff. Reagiert mit Luftfeuchtigkeit. Geeignet zur elastischen Fugenabdichtung an saugfähigen Untergründen sowie Marmor- und andere Naturwerksteinbeläge im Innen- und Außenbereich. Keine Randverschmutzung durch Weichmacherwanderung. **Oka Silicon M** haftet auf vielen Materialien, wie z.B. Glas, Metall, Aluminium, PVC, Holz.

Untergrundvorbereitung

Untergründe: Alle üblichen Bauuntergründe (außer PE, PP, PC, PMMA, PTFE und weiche Kunststoffe). Belagsmaterial auf Eignung prüfen. Haftflächen müssen trocken, tragfähig, staub- und fettfrei und frei von Verunreinigungen sein. Bei Untergründen wie Marmor, Granit, Quarzit u.ä. zur Erzielung optimaler Haftergebnisse mit **Kiesel Primer** vorstreichen. Detailinformationen der **Kiesel Primer-Tabelle** entnehmen. **Oka Silicon M** darf wegen der Gefahr der Durchfärbung keinen Kontakt zu bituminösen Stoffen haben.

Verarbeitung

Fugenränder mit Klebeband abkleben. Kartuschenspitze abschneiden, Spritzdüse aufschrauben und passend zur Fugenbreite zuschneiden. Kartusche in Handdruck- oder Druckluftpistole einlegen und Fugen gleichmäßig ausspritzen. Unmittelbar danach (Hautbildung nach ca. 7-8 Minuten) unter sparsamer Verwendung von geeignetem Glättmittel mit Abziehspatel oder Finger glätten. Überschüssiges Glättmittel sofort entfernen. Klebebänder nach dem Glätten entfernen. Bei der Verarbeitung von **Oka Silicon M** ist für eine gute Raumbelüftung zu sorgen.

Technische Eigenschaften

Farbe	siehe Verpackung/Palettierung
Anwendungsgebiet	innen und außen, an Wand und Boden
Dichte	ca. 1,01 g/ml
Shore-A-Härte	ca. 25 ± 5 (DIN 53505)
Zugfestigkeit	0,95 N/mm ² (DIN 53504)
Bruchdehnung	530 % (DIN 53504)

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG
Wolf-Hirth-Straße 2
D-73730 Esslingen
Telefon: 0711 93134-0
Telefax: 0711 93134-140
www.kiesel.com

Niederlassung:
D-39590 Tangermünde
Telefon: 03 93 22 95-0
Geschäftsführung:
Wolfgang Kiesel
Dr. Matthias Hirsch

Persönlich haft. Gesellschafterin:
Kiesel Verwaltungsges. mbH
Amtsgericht Stuttgart HRB 210484
Sitz der Gesellschaft:
73730 Esslingen
Amtsgericht Stuttgart HRA 210806



Dauerdehnvermögen	zulässige Gesamtverformung 25 % (DIN EN ISO 11600)
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C (Untergrund)
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C
Durchhärtezeit*	ca. 2 mm innerhalb der ersten 24 Stunden
Brandverhalten	Klasse E (EN 13501-1)
Lagerung	trocken und kühl lagern, ca. 18 Monate lagerfähig**
*	bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit
**	bei +5 °C bis +25 °C

Verbrauch

1 Kartusche z.B. für ca. 12 lfm. bei 5 x 5 mm Fugenquerschnitt

Reinigung

Werkzeug umgehend mit Aceton reinigen.

Verpackung/Palettierung

Verpackung

90 Kartons je 12 x 310 ml Kartuschen

Farbe	Artikelnummer	EAN	Farbe	Artikelnummer	EAN
transparent	60100	4015705601007	sahara	60248	4015705602486
weiß	60101	4015705601014	silbergrau	60250	4015705602509
grau	60129	4015705601298	balibraun	60306	4015705603063
anthrazit	60185	4015705601854	basalt	60308	4015705603087
samtschwarz	60212	4015705602127	steingrau	60333	4015705603339
mittelgrau	60232	4015705602325	jura	60334	4015705603346
pergamon	60246	4015705602462			

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen noch einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Mit dem Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand: 06.07.2020/lo