

## CleverPick Silikon

### Produktionsinformation

<b>Rohstoffbasis</b>	Silikon-Polymer acetatvernetzend
<b>Shore-A-Härte</b>	ca. 25
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	+5°C bis +40°C
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	-40°C bis +150°C
<b>Hautbildungszeit</b>	ca. 10-15 Minuten (23 °C / 50 % r.F.)
<b>Bruchdehnung</b>	ca. 450 %
<b>Zulässige Gesamtverformung</b>	ca. 25 %
<b>Brandverhalten</b>	Klasse E
<b>Durchhärtungszeit</b>	ca. 2-3 mm in 24 Stunden; abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit
<b>Lagerfähigkeit</b>	ungeöffnet 24 Monate, geöffnet 7 Tage. Kühl und trocken lagern.
<b>Reichweite</b>	5x5 mm Fuge - ca. 12 m; 7x7 mm Fuge – ca. 6 m; 10x10 mm Fuge – ca. 3 m
<b>Fugenbreite</b>	5-25 mm
<b>Farbtöne</b>	Transparent, Weiß
<b>Lieferform</b>	Kartuschen á 290 ml (1 VE = 20 St.)
<b>Normen und Prüfungen</b>	Geprüft nach EN 15651 – Teil 3: S

### Verarbeitungshinweise

<b>Eigenschaften</b>	Gebrauchsfertige, essigvernetzende und dauerelastische Fugendicht- und Versieglungsmasse für den Innen und Außenbereich. Nicht überstreichbar.
<b>Anwendungsgebiete</b>	<b>CleverPick Silikon</b> dient zum Abdichten und zur dauerelastischen Verbindung für viele im Baubereich vorkommenden Untergründe wie Glas, Emaille, Keramik, Porzellan, eloxiertes Aluminium und viele andere Untergründe im Sanitärbereich. Nicht auf Naturstein und für den Aquarienbau verwenden. Wirkt auf Metalle korrosiv.

<b>Untergrund</b>	Der Untergrund muss sauber, trocken, fest, fettfrei und tragfähig sein. Lose Anstriche oder alte Kleb- oder Dichtstoffreste sind zu entfernen. Auf saugenden, porösen Untergründen unbedingt die Haftflächen Silikon Primer vorbehandeln bzw. verfestigen. Haftungsabweisende Kunststoffe wie z.B. Polyethylen, Teflon und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet.
<b>Verarbeitung</b>	Kappe am oberen Kartuschenende vor dem Gewinde aufschneiden. Kartuschenspitze aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden. <b>CleverPick Silikon</b> mit Handpresspistole oder Druckluftpistole verarbeiten. Bei Bedarf Fugenränder mit Klebeband abkleben. Fugendichtstoff hohlraumfrei in die Fuge einspritzen. Tiefe Fugen mit geeignetem Hinterfüllmaterial hinterfüllen. Der Silikon-Dichtstoff kann vor einer Hautbildung mit einem geeigneten Werkzeug geglättet werden. Niedrige Temperaturen und nasse Untergründe verzögern die Aushärtung. Wegen der Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten sind Vorversuche grundsätzlich erforderlich. Überschüssigen Dichtstoff und Klebebänder sofort nach dem Glätten entfernen. Ausgehärtete Fugenmassen können nur noch mechanisch entfernt werden. Gleiches gilt für Werkzeuge.

## Hinweise

<b>Sicherheitsratschläge</b>	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht für Lebensmittel- oder Trinkwasserbereiche geeignet. Enthält biozide/fungizide Wirkstoffe (4,5-Dichlor-2n-octyl-4-isothiazolin-3-on). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Allergiker unter 00800 / 633 33 782.  <b>Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.</b>
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können bei den örtlichen Problemmüll-Entsorgungsstellen abgegeben werden.

Stand 08/2016

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Hinsichtlich Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden sie den Anwender nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache ausgeführt werden. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 00 800/ 63333782 (Gebührenfrei für Festnetz Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande).

**Meffert AG**  
Farbwerke

**Meffert AG Farbwerke**

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach  
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397  
Anwendungstechnik 00 800/ 63333782  
E-Mail: [anwendungstechnik@meffert.com](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)