

# Parasilico sanitair E

1/3

## PRODUKTBESCHREIBUNG

**PARASILICO SANITAIR E** ist ein 1K-, gebrauchsfertiger, sauer vernetzender Silikondichtstoff (RTV-1), der durch Reaktion mit der Feuchtigkeit der umgebenden Luft vulkanisiert. **PARASILICO SANITAIR E** besitzt einen großen Widerstand gegen Alterung, Wettereinflüsse, hohe und tiefe Temperaturen (-60°C bis +180°C).

## EINSATZBEREICHE

**PARASILICO SANITAIR E** ist speziell für Abdichtungen in feuchten Räumen wie Badezimmern, Küchen... geeignet. **PARASILICO SANITAIR E** ist ebenso für das Kleben von Vitrinen, Glasbausteinen, Lichtkuppeln... geeignet. **PARASILICO SANITAIR E** klebt auf trockenen und sauberen Oberflächen wie Aluminium, Glas, Keramik, Emailwerk, ...

## FUGENABMESSUNGEN

Fugenbreite	Fugentiefe	Zulässige Differenz
3-4 mm	4-5 mm	± 1 mm
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	6 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm

## VERARBEITUNGSTEMPERATUR

ab +5°C bis +40°C

## OBERFLÄCHEN

Die Oberflächen sollen trocken und sauber sein, wenn nötig mit **Parasilico Cleaner**, MEK, Brandalkohol oder Äthanol. entfetten. Wenn nötig Primer auftragen. Haftfestigkeitsproben sind empfohlen. Der Benutzer sollte selbst kontrollieren, ob das Produkt für seine Anwendung geeignet ist. Kontaktieren Sie bitte eventuell unseren technischen Dienst.

## VERARBEITUNG

Wenn gewünscht, mit **DL 100** oder Abstreichmittel glätten.

## GRUNDIERMITTEL

		Farbe	Trockenzeit
Poröser Untergrund	<b>DL 783</b>	Farblos	± 60 Min.
Nicht-poröser Untergrund	<b>Primer DL 435.10</b>	Farblos	± 30 Min.

## REINIGUNG DES WERKZEUGS

### vor dem Antrocknen:

- Werkzeug : mit Spiritus oder gleichartigen Lösemittel
- Oberflächen : mit **PARASILICO CLEANER**

### nach dem Antrocknen:

möglichst viel mechanisch entfernen und anschließend reinigen mit **SILICONE REMOVER**.

## REPARATURMÖGLICHKEITEN

Dafür wird dasselbe Material empfohlen.

## ANWENDUNGSBESCHRÄNKUNG

Nicht in geschlossenen Räumen verwenden. Keine thermische, mechanische oder chemische Lasten verwenden, bevor die Vulkanisierung völlig beendet ist. Eine gute Ventilation ist wichtig während der Verarbeitung und der Vulkanisierung.

- auf Naturstein raten wir **PARASILICO NS** an
- für das Verkleben von Spiegel empfehlen wir **MIROSEAL**
- auf Polyacrylat und Polycarbonat empfehlen wir **PARASILICO PL**
- structural glazing : konsultiere unseren technischen Dienst
- nicht überstreichbar, siehe **PARASILICO VP**
- nicht auf Oxidation-empfindlichen Metallen wie Kupfer, Zink, Blei, Stahl verwenden. Für diese Oberflächen ist die Verwendung eines Grundiermittels notwendig. Nicht auf Kunststoffen und alkalischem Untergrund wie Beton und Stein verwenden. Hierzu raten wir **PARASILICO SANITAIR N** oder die Verwendung eines Primers an.

082014

Alle Angaben in diesen Unterlagen sind entsprechend den neuesten Laborergebnissen. Die technischen Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Für Unvollständigkeit diesen Angaben ist DL Chemicals nicht verantwortlich. Vor Verbrauch, ist es notwendig Tests zu machen um ganz sicher zu sein dass das Produkt für eine bestimmte Anwendung brauchbar ist. Es gelten unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen.

# Parasilico sanitair E

2/3

## VERFÜGBARE FARBEN

weiß, transparent, grau (ral 7004). Andere Farben sind auf Anfrage erhältlich, eine Mindestbestellmenge von 75 Hülsen vorausgesetzt.

## HALTBARKEITSDAUER

Min. 12 Monate in ungeöffneter Verpackung in einem trockenen und kühlen Platz zwischen +5°C und +25°C.

## VERPACKUNG

25 Kartuschen von 310 ml / Karton- 48 Kartons / Palette

## AUFTRAGEN

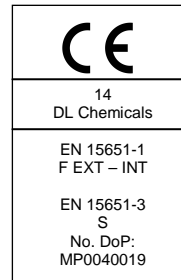
Mit einer Pistole, hand- oder luftbedient. Die Form der Dichtung ist sehr wichtig. Dünne Schichten vermeiden.

## SICHERHEIT

Das Anwenden soll in gut gelüfteten Lokalen stattfinden. Die Dämpfe sollen nicht eingeatmet werden während langer Perioden oder in hohen Konzentrationen. Längeren Kontakt mit der Haut vermeiden. Falls Kontakt mit den Augen, reichlich mit Wasser spülen und einen Arzt konsultieren. Direkter Kontakt mit Lebensmittel vermeiden solange die Silikone nicht gehärtet sind. Bitte das Sicherheitsdatenblatt konsultieren.

## TECHNISCHE GENEHMIGUNGEN

Ianesco, rapport 3807



## TECHNISCHE DATEN

### Nicht gehärteter Kitt

Art des Kittes	Polysiloxanen
Härtungssystem	Vernetzen durch Luftfeuchtigkeit
Hautbildung (23°C und 50 % R.V.)	17 Min.
Härtungsschnelligkeit (23°C und 50 % R.V.)	1-2 mm / 24 Stunden
Dichtigkeit (ISO 1183)	1.00 g/ml

### Gehärteter Kitt

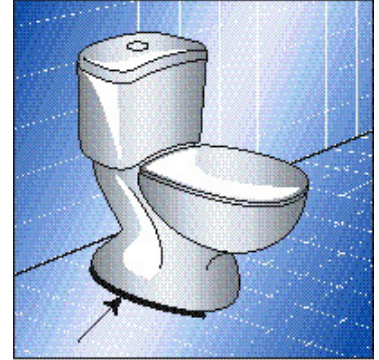
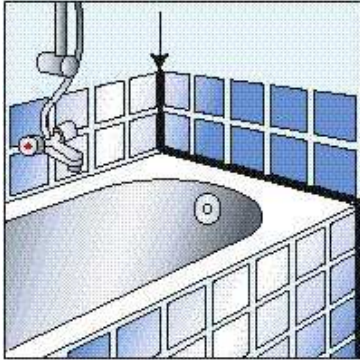
Shore A Härte (ISO 868)	17
Elastisches Rückstellvermögen (ISO 7389)	> 90 %
Maximal zulässige Verformung	25 %
Spannungswerte bei 100 % Verlängerung (ISO 8340)	0.35 N/mm <sup>2</sup>
Bruchdehnung (ISO 8339)	130 %
Temperaturbeständigkeit	-60°C / + 180°C

082014

Alle Angaben in diesen Unterlagen sind entsprechend den neuesten Laborergebnissen. Die technischen Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Für Unvollständigkeit diesen Angaben ist DL Chemicals nicht verantwortlich. Vor Verbrauch, ist es notwendig Tests zu machen um ganz sicher zu sein dass das Produkt für eine bestimmte Anwendung brauchbar ist. Es gelten unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen.

# Parasilico sanitair E

3/3



082014

Alle Angaben in diesen Unterlagen sind entsprechend den neuesten Laborergebnissen. Die technischen Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Für Unvollständigkeit diesen Angaben ist DL Chemicals nicht verantwortlich. Vor Verbrauch, ist es notwendig Tests zu machen um ganz sicher zu sein dass das Produkt für eine bestimmte Anwendung brauchbar ist. Es gelten unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen.