

# Bathroom & Kitchen AC

## Produktbeschreibung

name ist ein neutraler, elastischer und einkomponentiger Fugendichtstoff auf Basis von Silikon.

## Produkteigenschaften

- Sehr gute Haftung auf vielen Materialien.
- Einfach anzubringen
- Unempfindlich gegen Schimmel, enthält Biozid mit fungizider Wirkung
- Hohe UV-beständigkeit
- Dauerelastisch nach Aushärtung
- Typischer Essiggeruch.
- Nicht überstreichbar
- Nicht für Naturstein geeignet

## Anwendungen

- Fugen in Sanitäreinrichtungen (Kunststoffwannen und Duschtassen) und Küchen.
- Bau- und Konstruktionsfugen.
- Glasversiegelungs- und Fugenarbeiten.
- Elastische Verklebung von Glas- und Metallarbeiten.

## Technische Eigenschaften

Basis		Polysiloxan
Konsistenz		Standfeste Paste
Aushärtung		Feuchtigkeitshärtend
Hautbildung		Ca. 7 minutes
Aushärtungsgeschwindigkeit		Ca. 2 mm/24h
Dichte		Ca. 1,00 g/ml (transp, brilliantweiß)   Ca. 1.20 g/ml (Farben)
Max. zulässige Gesamtverformung		± 25 %
Elastizitätsmodul	ISO 37	Ca. 0.40 N/mm <sup>2</sup>
Rückstellvermögen	ISO 7389	> 90 %
Bruchdehnung	ISO 37	Ca. 800 %
Zugfestigkeit	ISO 37	Ca. 1.50 N/mm <sup>2</sup>
Härte		20 ± 5 Shore A
Verarbeitungstemperatur		+5°C → +35°C
Temperaturwechselbeständigkeit		-60°C → +120°C

*Fußnote: Hautbildung und Aushärtungszeit können je nach Umweltfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit oder Typ des Untergrunds variieren.*

## Untergründe

- Untergrundbeschaffenheit  
Der Untergrund muss sein: tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei.

# Bathroom & Kitchen AC

- **Untergrundvorbereitung**  
Poröse Oberflächen sollten mit Primer 150 grundiert werden. Nicht poröse Oberflächen ggf. mit einem Soudal Aktivator oder Reiniger vorbehandeln (siehe Technisches Datenblatt).
- **Substrattyp**  
name hat eine gute Haftung auf folgenden Untergründen: alle üblichen Bauuntergründe, etc.. name hat keine gute Haftung, oder ist nicht geeignet für PE, PP, PTFE (Teflon®), PVC, bituminöse Substrate. Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

## Verarbeitung

- **Verarbeitung**  
Tragen Sie das Produkt mit einer Hand-, Batterie- oder Pressluft-Pistole auf die Oberfläche auf. Tragen Sie name gleichmäßig und ohne Lufteinschlüsse auf die Fuge auf. Glätten Sie die Fuge mit einem Spatel mit Hilfe eines Glättmittels. Achten Sie darauf, dass keine Seifenlösung zwischen die Fugenkanten und das Dichtmittel gelangt (um die Haftwirkung nicht zu beeinträchtigen). Es ist wichtig, die Stellen, an denen das Produkt aufgetragen wird, gut zu lüften. Während der gesamten Aushärtungszeit muss weiter gelüftet werden.
- **Reinigungsmethode**  
Sofort nach der Verwendung mit Soudal Surface Cleaner oder Soudal Swipex reinigen.
- **Endbearbeitung**  
Mit einer seifigen Lösung oder Soudal Glättmittel vor der Hautbildung.
- **Reparaturmöglichkeit**  
Reparatur: mit dem gleichen Produkt

## Sicherheitsempfehlungen

Befolgen Sie die üblichen Vorschriften zur Arbeitshygiene. Weitere Informationen finden Sie auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt. Halten Sie den Bereich während der Verwendung und Aushärtung des Produkts gut belüftet. Gefährlich. Beachten Sie die Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch.

## Verpackung/Logistik

Farbe: Bitte sehen Sie im Produktkatalog oder auf der Website von Soudal nach, oder wenden Sie sich an Ihren Soudal-Handelsvertreter.  
Verpackung: Bitte sehen Sie im Produktkatalog oder auf der Website von Soudal nach, oder wenden Sie sich an Ihren Soudal-Handelsvertreter.  
Lagerstabilität: 12 Monate bei ungeöffneter Verpackung an einem kühlen und trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +5°C und +25°C., Once opened the product has only a limited shelf life.

## Fugenabmessung

- Min. width for joints: 5 mm  
Max. width for joints: 10 mm  
Min. depth for joints: 5 mm  
Recommendation sealing jobs: joint width = joint depth.

## Umweltklauseln

- **Leed regulation:** Das Produkt erfüllt die Vorgaben von LEED. Emissionsarme Stoffe: Klebstoffe und Dichtstoffe. SCAQMD-Vorschrift 1168. Erfüllt die USGBC LEED Anforderungen v4.1 IEQ Credit 4.1: Emissionsarme Materialien - Klebstoffe und Dichtungsmittel in Bezug auf den VOC-Gehalt.

## Bemerkungen

- Aufgrund des sauren Charakters können Auswirkungen auf bestimmte Metalle (z. B. Kupfer, Blei) auftreten.
- Direkter Kontakt mit sekundären Dichtstoffen von Isolierglas (Isolierung) bzw. der PVB-Folie von Sicherheitsglas ist zu vermeiden.
- Eine völlige Abwesenheit von UV kann eine Farbänderung des Dichtstoffes verursachen.
- In einer sauren Umgebung oder in dunklen Räumen kann ein Dichtstoff leicht vergilben. Unter Sonnenlichteinwirkung kann es sich leicht bessern.

## Bathroom & Kitchen AC

- Nach der Bearbeitung mit Glättmittel oder einer seifigen Lösung stellen Sie sicher, dass die Oberflächen nicht mit dieser Lösung in Kontakt kommen, da sonst der Dichtstoff nicht an der Oberfläche haftet. Aus diesem Grund wird empfohlen, nur das Abstreichwerkzeug in diese Lösung zu tauchen.
- Es wird dringend empfohlen, das Glättmittel nicht unter starker Sonneneinstrahlung aufzutragen, da es sonst sehr schnell trocknen wird.
- Nicht geeignet für die Verklebung von Aquarien.
- Nicht für Anwendungen mit dauerhafter Wasserbelastung geeignet.
- Bei Verwendung verschieden reaktiver Fugenmassen muss die erste Fugenmasse, vor Anwendung der nächsten, vollständig ausgehärtet sein.
- Nicht auf Polykarbonat verwenden.
- Nicht auf Naturstein wie Marmor, Granit o. ä. verwenden (Abfärbung).
- Vermeiden Sie Kontakt mit Bitumen, Teer oder sonstigen Materialien, die Weichmacher freisetzen, wie z. B. EPDM, Neopren oder Butyl, da dies zu Verfärbungen und Verlust der Haftkraft führen kann.

Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorherigen Versionen. Die Anweisungen in dieser Dokumentation basieren auf unseren Tests und Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Sie sind allgemeiner Natur und begründen keine Haftung. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Materialien und Untergründen sowie der vielen unterschiedlichen möglichen Anwendungen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die erzielten Ergebnisse. Da die Konstruktion und die Beschaffenheit des Substrats und die Verarbeitungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Haftung für diese Publikation. In jedem Falle wird empfohlen, vor der Anwendung entsprechende Tests durchzuführen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.