

## Aquadicht 310 ml

Dauerelastischer, einkomponentiger Fugendichtstoff auf Silikonpolymerbasis (essigvernetzend).

**Verwendungszweck:**

PROBAU Aquadicht ist speziell für die Konstruktion von rahmenlosen Vollglas-Aquarien für Süß- und Salzwasser bis 300 Liter sowie für Terrarien und Plantarien geeignet.

**Verarbeitung:**

Kappe am oberen Kartuschenende vor dem Gewinde aufschneiden. Kartuschen spitze aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden. PROBAU Aquadicht kann mit einer Handpresspistole oder Druckluftpistole verarbeitet werden. Fugendichtstoff hohlraumfrei in die Fuge einspritzen. Der Silikon-Dichtstoff kann vor einer Hautbildung mit einem geeigneten Werkzeug geglättet werden. Niedrige Temperaturen und nasse Untergründe verzögern die Aushärtung. Überschüssigen Dichtstoff und Klebbänder sofort nach dem Glätten entfernen. Ausgehärtete Fugenmassen können nur noch mechanisch entfernt werden. Gleiches gilt für Werkzeuge.

**Hinweise:** PROBAU Aquadicht härtet in Kontakt mit Luftfeuchtigkeit aus. Der Eigengeruch verliert sich nach endgültiger Durchhärtung. Während des Glättens darf das Glättmittel die Silikonfuge nicht unterspülen. Vor der Erstbefüllung des Aquariumbeckens mit Wasser muss der Silikondichtstoff vollständig ausgehärtet sein. Die Aushärtezeit hängt von der Fugendimension (Schichtstärke) ab und kann 4-8 Tage betragen. Anschließend muss das Aquarium 3 - 4 mal 24 Stunden lang mit frischem Wasser nachgespült werden, um die letzten Reste des Vulkanisationsproduktes (Essigsäure) zu entfernen. Haftprüfungen vor Anwendung werden empfohlen.

**Untergrund:**

Die Fugenflanken müssen trocken, sauber, öl- und fettfrei sein. Falls erforderlich, zuvor den Untergrund unter Verwendung eines sauberen und farbstofffreien Tuches mit einem fettlösenden und rückstandsfrei abdampfenden Lösemittel entfetten.

**Hinweis:** Haftungsabweisende Kunststoffe wie z.B. Polyethylen, Teflon und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet.

**Verbrauch:**

Ausreichend für ca. 6m bei einer 10 x 10 mm breiten und tiefen Fuge.

**Verarbeitungs- / Aushärtungszeiten, - temperaturen:**

+5°C bis +40°C (optimal +5°C bis +20°C). Aushärtung: ca. 2 mm/pro Tag

**Hautbildungszeit:**

nach ca. 10-15 Min

**Temperaturbeständigkeit:**

ca. -40°C bis +180°C.

**Zulässige Gesamtverformung:**

25 %

**Brandverhalten:**

## Aquadicht 310 ml

Klasse E

**Lagerung:**

Kühl, trocken, frostfrei

**Mindesthaltbarkeitsdatum:**

In ungeöffneter Originalverpackung 24 Monate ab Herstellungsdatum, siehe Stempelaufdruck.

**Gebinde:**

310ml Kartusche

**Farbtöne:**

transparent

**Entsorgung:**

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können bei den örtlichen Problemmüll-Entsorgungsstellen abgegeben werden.

**Inhaltsstoffe:**

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

**Sicherheitshinweise:**

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Nur in gut belüfteten Räumen verwenden.

**Hinweis:**

Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen wird keine Haftung übernommen.

Hinweise auf der Verpackung beachten.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

**Sievert Baustoffe SE & Co. KG**  
Mühleneschweg 6 49090 Osnabrück  
Tel.: 0541 601-01  
Fax: 0541 601-853  
[info@sievert.de](mailto:info@sievert.de)

**Weitere Auskünfte durch:**  
Service-Hotline: 0049 (0) 180/3 000 462