

# FINAL UNIVERSAL SILICONE



## EN

**Final Universal Silicones**, Is an acetoxy-based insulation material curing with humidity in the air.

**Application:** The insulation of washbasins, bathtubs, and shower cabins against water. In the construction sector and manufacturing industry. The filling and attaching of glass, metals, enamels, wooden, ceramics and other construction materials.

**Surfaces:** All surfaces should be dry, clean, and free from dust and grease. If necessary, use a primer.

**Colors:** Transparent, white and black.

**Storage:** It must be kept away from water, frost, and bad weather conditions. It must be kept in wooden pallets and cool and dry conditions. The products that are opened must be consumed immediately. It should be stacked in a maximum of 6 layers.

The product's storage time is 15 months if the protection conditions shall comply with the above subjects.

**Safety:** Keep out of reach of children. The application should take place in well-ventilated rooms so that cross-linker vapors can escape. During vulcanization, a total of 4% acetic acid is released thus this cross-linker vapors should not be inhaled during long periods or in high concentrations. Avoid prolonged contact with skin. In case of any contact with the eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice. Avoid contact with food as long as the sealant is uncured.

## DE

**FINAL Universal Silicones**, ist ein Isoliermaterial auf Acetoxybasis, das mit Luftfeuchtigkeit aushärtet.

**Anwendung:** Die Isolierung von Waschbecken, Badewannen und Duschkabinen gegen Wasser. Im Bausektor und in der verarbeitenden Industrie. Das Füllen und Befestigen von Glas, Metallen, Emaille, Holz, Keramik und anderen Baumaterialien.

**Oberflächen:** Alle Oberflächen sollten trocken, sauber, staub- und fettfrei sein. Falls erforderlich, eine Grundierung verwenden.

**Farben:** Transparent, weiß und schwarz.

**Lagerung:** Es muss vor Wasser, Frost und schlechten Wetterbedingungen geschützt werden. Es muss in Holzpaletten und kühl und trocken gelagert werden. Die geöffneten Produkte müssen sofort verbraucht werden. Es sollte in maximal 6 Lagen gestapelt werden. Die Lagerzeit des Produkts beträgt 15 Monate, wenn die Schutzbedingungen mit den oben genannten Themen übereinstimmen.

**Sicherheit:** Außerhalb der Reichweite von Kindern aufzubewahren. Die Verarbeitung sollte in gut belüfteten Räumen erfolgen, damit die Dämpfe des Vernetzers entweichen können. Während der Vulkanisation werden insgesamt 4 % Essigsäure freigesetzt, so dass diese Vernetzerdämpfe nicht über längere Zeit oder in hoher Konzentration eingetauft werden sollten. Längeren Kontakt mit der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen. Solange der Dichtstoff nicht ausgehärtet ist, ist der Kontakt mit Lebensmitteln zu vermeiden.

## TR

**Final'in, Genel Amaçlı Silikonları**, çok çeşitli sızdırmazlık ve camlama uygulamalarında kullanılan tek bileşenli, antibakteriyel ve asetik bazlıdır.

**Özellikleri:** Kürldikten sonra elastikyetlerini sonsuza kadar korurlar. Yaygın yapı malzemelerinde yüksek yapışkanlık gösterir ve uzun ömürlüdürler. Birçok kimasala, deterjana ve temizleyiciye karşı dayanıklıdır. Yılın her mevsiminde kullanılabilirler.

**Uygulama:** Tüm sızdırmazlık uygulamalarında, kapı ve pencerelerin izolasyonu, montajı, banyo, mutfak ve sıhhi tesisat uygulamalarında başarı ile kullanılır.

**Renk:** Şeffaf, Beyaz ve Siyah

**Kullanım Şekli:** Ortam ve yüzey sıcaklığı +5 ile +40 °C arasında olmalıdır. Kullanılacağı yüzeyler temiz, kuru ve her türlü yağ ve kirden arındırılmış olmalıdır.

**Son Kullanma Tarihi:** Üretim tarihinden itibaren 15 aydır.

**Not:** Bu dolgu silikonlarının asetoksi olması nedeniyle aynalar ve bakır gibi hassas metal yüzeylerin sızdırmazlığını sağlamak ve yapıştmak için kullanılmamalıdır. Havadaki nem ile kürlenen bu silikonlar tamamen kaplı ortamlarda kullanılamazlar.

## AR

سيليكونات «فاینال» العامة والنقية هي عبارة عن متطلبات أحادية الجزء

ومضادة للبكتيريا وقائمة على الأحماض يتم استخدامها في مجموعة

واسعة من استخدامات مانعات التسرب وقطع الزجاج.

**الميزات:** هذه السيليكونات متوفرة بأوزان 280 و 30 جرام، وبعد

التجفيف تجفف بمرورها إلى الأبد، وتتمتع بقدرة النسق جيدة جداً بماء البناء الشائعة ولا تشتقق أو يتغير لونها على المدى الطويل، وهي مقاومة للعديد من المواد الكيميائية والمنظفات والمزيلات، ويمكن استخدامها في جميع فصول السنة ولها رائحة خل ضعيفة.

**الاستعمالات:** تتيح جميع مهام الختم وقطع الزجاج - ومنع التسرب للأبواب والنوافذ، وإغلاق المنازل ومنع التسرب للمراحيض وربط الأسطح ببعضها البعض وخلق المساحة اللازمة بين الأسطح القريبة من بعضها البعض، وموانع التسرب الكهربائية، والمقابس والمنافذ.

**اللون:** شفاف، أبيض وأسود

**طريقة الاستخدام:** يجب أن تكون درجة الحرارة المثلى للبيئة والسطح المطلوب عند استخدام بين +5 و +40 درجة مئوية، و يجب أن تكون الأرضية المقصودة نظيفة وجافة وخالية من الشحوم والبقع.

**تاريخ انتهاء الصلاحية:** تاريخ انتهاء صلاحية هذه المنتجات هو 15 شهرًا بعد الإنتاج.

**ملاحظة:** بسبب حموضة هذه المواد المانعة للتسلر، لا ينفي استخدامها لإغلاق وصلق المرايا والأسطح المعدنية الحساسة مثل النحاس و هذه المواد المانعة للتسلر تحتاج أيضًا إلى رطوبة الهواء لكي تجف وتلتصلق، و نتيجة لذلك، لا يمكن استخدامها في بيئات مغلقة تمامًا.

## Technical Properties

Density	0.97 g/ml	Steady elasticity	25% [DIN 52451]
Temperature resistance	between -50°C to +250°C	Elongation at break	400%
Vulcanization speed	15-20 minutes	Max.Joint measures	30mm
Curing speed	1.5 mm/day	Heat Insulation Quality	0.7 w/km [DIN 53612]
Losing volume	5.5% [DIN 52451]	Elasticity	200% [ISO 8339]
Shore A hardness	20 [ISO 868]	Application Temperature	between +5°C to +40°C