



# Aquasealer

Ekstremt fleksibel sealer på MS Polymer basis med høj fleksibilitet, der beskytter mod fugt fra jord og grundvand.



## Egenskaber & Fordele

- Sealer med lav viskositet og høj elasticitet, der beskytter mod fugt i jord og fra grundvand
- Ingen isocyanater, silikone, bitumen og opløsningsmidler – Sikker i brug, miljøvenlig
- Enestående primer – Mindre lim nødvendig på næsten alle overflader
- Kan påføres på fugtige overflader uden tag af vedhæftning
- Forbliver fleksibel
- Fremragende UV- og vejrræsistens

| Varenr. | Produkt    | Lagerkode | Emballage |
|---------|------------|-----------|-----------|
| 85825   | Aquasealer | AQS1      | 1 kg Dåse |

## ANVENDELSE

Aquasealer virker som et vandbeskyttende lag på lodrette og vandrette overflader, så som kældervægge, betonfundamenter, betontage og som forseling i gulv til væg samlinger.

Aquasealer er velegnet til reparation af utætte tagrender, tagkupper og tagudhæng, og som en vandtæt membran under f.eks. betonfliser på tag.

Produktet er i overensstemmelse med kravene i DIN 18195, tabel 9, omkring bitumen lag (resistens mod vandtryk og stillestående vand omkring kældervægge).

Aquasealer kan bruges til:

Forseling af betonfundament (under jordoverfladen), kældervægge og murværk. Reparation af tag omkring skorstene, tagkupper, tagudhæng og tagrender.

Dampspær under afretningslag, forseling (med glasfiberforstærkning) af jørner, samling mellem vægge og gulve.

Vandtæt lag på betonfliser på tag, ramper til træterrasser og betonfliser på terrasser.

Produktet er også velegnet til gamle slebne eller mineralcoatede bituminøse tagfilt.



## BRUGSANVISNING

1. Das Substrat muss fest, frei von losem Material, Staub und Fett sein. Wasser/Wasserfilm entfernen. Für ein optimales Ergebnis auf trockene Oberfläche auftragen. Aquasealer haftet ohne den Einsatz von einem Primer gut auf den meisten Baumaterialien, Beton, Stein, Mauerwerk, Polystyrol-Schaumstoff, Holz, Stahl, Glas, Aluminium, gesandete Dachpappe und Polyester. Bitte beachten: bei der Anwendung auf Bitumen kann es zu Verfärbungen kommen, die jedoch keinerlei Auswirkungen auf die technische Eigenschaft haben. Aquasealer sollte nicht auf neuem / nacktem Bitumen oder frischem Beton aufgetragen werden. Nicht geeignet zur Anwendung in (Fisch) Teichen oder Trinkwasserbehältern.
2. Aquasealer ist gebrauchsfertig, muss nicht angerührt werden.

### Auftrag mit Rolle, Spachtel oder Pinsel:

1. Alubeutel aus dem Eimer nehmen, aufschneiden und den Inhalt in den Eimer gießen, Das Produkt ist gebrauchsfertig und kann sofort verarbeitet werden.
2. Mit einer Kurzvelourrolle, einem Spachtel oder Pinsel die erste Schicht Aquasealer auftragen.
3. Nach 4 Stunden (bei 20° C) kann die zweite Schicht aufgetragen werden. Vollständig durchgehärtet und voll belastbar ist Aquasealer nach ca. 24 Stunden (bei 23° C/55%RL).
4. Kelleraußenwände aus Mauerwerk können innerhalb von 24 Stunden mit Sand oder Erde aufgefüllt werden. Bei Innenecken, die extrem hoher Belastung ausgesetzt werden, sollte glasfaserverstärktes Material in die 1. Schicht Aquasealer mit eingearbeitet werden. Die zweite Schicht kann nach 4 Stunden aufgetragen werden. Der Verbrauch von Aquasealer (bei 2 Schichten von je 1,5 mm) liegt bei ca. 2-3 kg/m<sup>2</sup>.
5. Wird Aquasealer zur Fixierung/als Antirutsch-Membrane verwendet (für Betonbodenplatten auf Betondecken) ist eine dünnere Schicht (0,4 kg/m<sup>2</sup>) ausreichend.
6. Wird Aquasealer als Wasserdampfbremse unter Estrichen, Fliesen und als Verbundabdichtung auf Balkonen, Terrassen und Industrieböden verwendet, sollte die zweite Schicht Aquasealer mit Quarzsand (Körnung 0,1 – 0,5; ca. 2 kg/m<sup>2</sup>) abgesandet werden.
7. Der Boden kann nach 24 Stunden, nachdem der überschüssige, lose Quarzsand mit einem weichen Pinsel entfernt wurde, fertiggestellt werden.

### Reinigung:

Frische, nicht ausgehärtete Dichtmasse kann mit einem sauberen Tuch und KENT Soft Surface Cleaner entfernt werden. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden.



## TEKNISK INFORMATION

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| <b>Base:</b>            | MS-Polymer                  |
| <b>Konsistens:</b>      | Blød pasta – Lav viskositet |
| <b>Lagerholdbarhed:</b> | 12 måneder                  |
| <b>Toldtarifnummer:</b> | 3506 91 00                  |
| <b>VOC:</b>             | 0 g/l                       |

---

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Anvendelsestemperatur:</b> | +5°C til +35°C   |
| <b>Temperaturresistens:</b>   | -40°C til +90°C  |
| <b>Opbevaring:</b>            | Beskyttes mod frost  |
| <b>Shore A:</b>               | 30 (DIN 53505) 30 dage, 23°C, 55%RH  |
| <b>Trækstyrke:</b>            | 1 MPa  |
| <b>Forlængelse ved brud:</b>  | 400%   |
| <b>Vægtfylde</b>              | ca. 1,5 g/ml   |
| <b>Hærdning:</b>              | 3 mm på 24 timer   |
| <b>Fyldevne:</b>              | max. 5 mm bei einer Schichtstärke von mind. 1,5 mm                                   |
| <b>Overholder:</b>            | DIN 18195 tabel 9, bitumenbelægninger<br>(afprøvet MPS, Dresden, Nr. 2005-4-247-1EN) |



Sikkerhedsdatablad findes på [www.kenteurope.com](http://www.kenteurope.com)

### Generelle betingelser

Denne publikation eller dele af den må ikke kopieres, sendes eller gemmes, hverken elektronisk eller mekanisk uden forudgående aftale med KENT Industri Danmark ApS. Dette datablad og dets indhold (information) tilhører KENT Industri Danmark ApS. Der gives ikke tilladelse til kopiering eller brug ud over til information i forbindelse med det produkt det relaterer til.

Informationen i databladet kan ændres uden forudgående varsel og erstatter alle tidligere datablade. Informationerne er korrekte, men KENT tager intet ansvar for præcision eller kompletthed, fejl eller udeladt information, ej heller for brugen af det. Brugere af databladet skal altid selv sikre sig, at produktet er velegnet til en specifik opgave, og ikke drage konklusioner ud fra databladets indhold.

Ansvar for tab eller skade som følge af databladets indhold og det tilhørende produkt (inklusive ansvar som følge af uagtsomhed eller hvor firmaet havde kendskab til muligheden for sådanne tab eller skader) er ikke gældende.

**KENT Industri Danmark ApS, Bjergvangen 5 D, 3060 Espergærde**  
**Tlf. 49 17 78 88 – Fax 49 13 08 10**  
 Telefon: 49 17 78 88 (mand.-torsd. 08:00-15:00 / fred. 08:00-14:00)  
 Email: [kentsales.denmark@kenteurope.com](mailto:kentsales.denmark@kenteurope.com)

REV: 18.09.2017