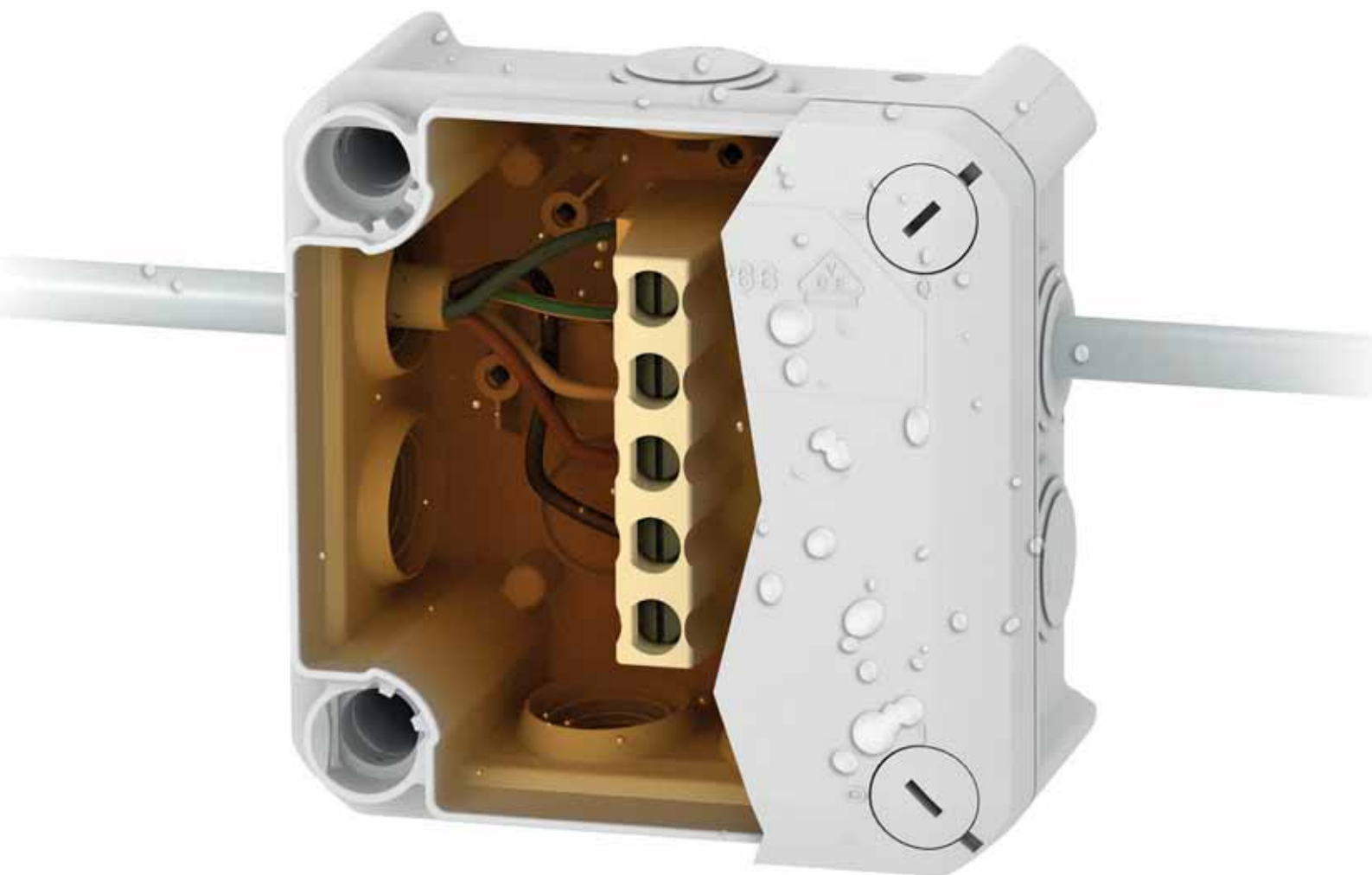


**OBO Aquasit Kaltvergussmasse  
mit Schutzart IP68**

**OBO**  
BETTERMANN



**THINK CONNECTED.**

## Aquasit hält dicht. Wassergeschützte Abdichtung in Kabelabzweigkästen, Schutzart IP68.



### **OBO Aquasit Kaltvergussmasse ist die Lösung für Elektroinstallationen in besonders feuchter Umgebung.**

Ob Anschlüsse im Garten, an Uferpromenaden, in Waschanlagen oder in einem Pumpensumpf – unsere Neuheit sorgt überall für eine sichere Elektroinstallation.

Die Anwendung ist denkbar einfach: Mit einer handelsüblichen Kartuschenpistole wird Aquasit einfach und sauber vergossen. Die transparente, bernsteinfarbene Kaltvergussmasse auf Basis von Kohlenwasserstoffharzen härtet dann weichelastisch aus. Aquasit ist „selbstheilend“ und kann zudem leicht wieder entfernt werden.



*Zuverlässiger Schutz gegen Feuchtigkeit, mechanischen Schock und Vibrationen – auch unter härtesten Installationsbedingungen.*



*Flexibel in der Anwendung: Verguss eines Kabelabzweigkastens von oben.*



*Gerade elektrische Installationen, die durch extreme oder langanhaltende Feuchtigkeit zu Schaden kommen könnten, werden mit Aquasit gegen Schäden geschützt.*



Einfache und saubere Installation:  
Kartusche einsetzen, vergießen, fertig.



Der vollständig vergossene Kabelab-  
zweigkasten erreicht Schutzart IP68.  
Die Kabelverschraubungen dienen  
lediglich der Zugentlastung.



Aquasit ist selbstheilend, so dass sich  
elektrische Verbindungen nach der Instal-  
lation einfach prüfen lassen.

## Kartusche AQUASIT

Typ	Inhalt	Verpackung	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KVM	0,25 L	1	42,000	2363 0 10



Aquasit ist eine Zwei-Komponenten-Vergussmasse in einer Auspresskartusche für Anwen-  
dungen in Bereichen mit extrem hoher und langanhaltender Feuchtigkeit. Sie kann auch bei  
mechanischem Schock und Vibrationen eingesetzt werden.  
Die Kartusche ist zur Verwendung in handelsüblichen Kartuschenpistolen geeignet. Die unge-  
öffnete Aluminiumverpackung kann bei Raumtemperatur bis zu einem Jahr gelagert werden.  
Nach dem Öffnen der Kartusche sollte das Material innerhalb von 24 Std. verarbeitet werden.

## Mischrohr AQUASIT

Typ	Verpackung	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KVM-M	1	17,000	2363 0 15

10 Mischrohre im Set. Einfaches selbstständiges Mischen von OBO AQUASIT beim Auspres-  
sen der Vergussmasse aus der Kartusche.



## Kartuschenpistole AQUASIT

Typ	Verpackung	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KVM-P	2	100,000	2363 0 19

Hochwertige 1-K-Kartuschenpistole für den Einsatz mit der AQUASIT Kaltvergussmasse. Die  
Kartuschenpistole kann auch zur Verarbeitung normaler 250 ml Kartuschen verwendet werden.



## Produktbeschreibung im Überblick

- Schutzart: IP68 bei 1,8 bar/1000 h
- Nennspannung: 400 V
- Durchschlagfestigkeit: >20 kV/mm  
nach VDE 0291 Teil 2
- Betriebstemperatur: -40 bis +90 °C
- Verarbeitungstemperatur: 0 bis +40 °C
- Halogenfrei, silikonfrei, isocyanatfrei
- Umweltverträglich und kennzeichnungsfrei

## Materialverbrauch Aquasit

Typ	Volumen mm <sup>3</sup>	Kartuschen je Kabelabzweig- kasten
A6	98	0,4
A8	127	0,5
A9	143	0,6
A11	190	0,8
B9T/TM	390	1,6
T25	165	0,7
T40	255	1,0
T60	415	1,7

**AQUASIT**

[www.obo.de](http://www.obo.de)



**OBO BETTERMANN GmbH & Co. KG**

Postfach 1120 · D-58694 Menden

**Kundenservice Deutschland**

Tel.: 0 23 73/89-15 00

Fax: 0 23 73/89-77 77

E-Mail: [info@obo.de](mailto:info@obo.de)