

IP68

IP68 bleibt auch nach Prüfung mit Prüfspitzen erhalten

Zuverlässiger Schutz gegen Feuchtigkeit, mechanischen Schock und Vibrationen im Kabelabzweigkasten

Als Kartuschen und Mischbeutel verfügbar



Aquasit

Silikonfreie Kaltvergussmasse



Aquasit Kaltvergussmasse

schützt Elektroinstallationen flexibel und einfach vor Nässe

OBO Aquasit Kaltvergussmasse ist die ideale Lösung für Elektroinstallationen in besonders feuchter Umgebung. Ob Anschlüsse im Garten, an Uferpromenaden, in Waschanlagen oder in einem Pumpensumpf – Aquasit sorgt überall für eine sichere, vor Feuchtigkeit geschützte Elektroinstallation.

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

Die Anwendung ist denkbar einfach: Für kleinere Kabelabzweigkästen wird Aquasit einfach mit einer handelsüblichen Kartuschenpistole sauber vergossen, während Aquasit für größere Kästen in praktischen, passenden Mischbeuteln verarbeitet werden kann.

Die transparente, bernsteinfarbene Kaltvergussmasse auf Basis von Kohlenwasserstoffharzen härtet weichelastisch aus, so dass im Anschluss eine Spannungsprüfung mit Prüfspitzen möglich ist. Da Aquasit „selbstheilend“ die entstandenen Prüftunnel wieder vollständig verschließt, bleibt die Schutzart IP 68 erhalten. Aquasit kann zudem leicht wieder entfernt werden, sodass dem Nachinstallieren und regelmäßigem Prüfen der Installation nichts im Wege steht.



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

Schützt elektrische Installationen vor extremer oder langanhaltender Feuchtigkeit




























Ob Waschanlage oder Gartenteich – Aquasit hält dicht und schützt.







Materialverbrauch

Aquasit Kaltvergussmasse

Befüllung Kabelabzweigkasten

T-Serie	ml pro Stück*	VPE**	A-Serie	ml pro Stück*	VPE**
T 25	80 ml	1 	A 6	100 ml	1 
T 40	250 ml	1 	A 8	130 ml	1 
T 60	410 ml	1 	A 11	190 ml	1 
T 60 HD	590 ml	1 	A 14	290 ml	1 
T 100	720 ml	1 	A 18	380 ml	1 
T 100 HD	770 ml	1 	B-Serie ml pro Stück* VPE**		
T 160	1540 ml	1 	B9T	390 ml	1 
T 160 HD	1930 ml	2 	X-Serie ml pro Stück* VPE**		
T 250	3170 ml	2 	X 01	300 ml	1 
T 250 HD	3310 ml	2 	X 02	380 ml	1 
T 350	5200 ml	4 	X 04	580 ml	1 
T 350 HD	6830 ml	5 	X 06	930 ml	1 
			X 10	2600 ml	1 
			X 16	4390 ml	1 
			X 25	6840 ml	1 

* Brutto Kastenvolumen ohne Bestückung
 ** Kleinstmögliche Verpackungseinheit bei vollständiger Befüllung des jeweiligen Kabelabzweigkastens. Die technischen Abmessungen entnehmen Sie bitte der Produktbroschüre.

 250 ml  400 ml  800 ml  1.600 ml

Produktübersicht

und Zubehör



Aquasit Kaltvergussmasse, Kartusche
250 ml | Art.Nr. 2363030



Aquasit Kaltvergussmasse, Mischbeutel
400 ml | Art.Nr. 2363032
800 ml | Art.Nr. 2363034
1600 ml | Art.Nr. 2363036

Zubehör



Mischrohr Aquasit
Art.Nr. 2363015
10 Mischrohre im Set



Kartuschenpistole Aquasit
Art.Nr. 2363019



Kabelabzweigkasten Set T 40 KVM
Art.Nr. 2363012

OBO Bettermann Austria GmbH

OBO-Bettermann-Straße 1
2440 Gramatneusiedl
ÖSTERREICH

Kundenservice Österreich

Tel.: +43 720 105 400
info@obo.at

www.obo.at

© OBO Bettermann Art.-Nr. 9176929 11/2018 DE

Building Connections

