

Eignungsattest

Der Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute (VSA), CH-8152 Glattbrugg bescheinigt hiermit, dass die Firma

Mökah Kanalsanierungen AG
CH-8154 Oberglatt

mit dem nachstehend aufgeführten System die vorgegebenen Anforderungen gemäss der VSA-Richtlinie «Qualität in der Kanalsanierung (QUIK)» erfüllt.

Systembezeichnung des Unternehmers:

Flexi SF Tube mit EP 50

Systembezeichnung des Herstellers:

Metroliner System® (Flexi SF Tube mit EP 50)

Bautechnik:	Schlauchlining	Durchmesserbereich: DN 80 bis DN 250
Bogengängigkeit:	2 x 45° (gemäss R. QUIK)	Dimensionswechsel: ein Dimensionswechsel
Harztyp:	Epoxidharz	Zertifizierungs- Nr.: Q25-007
Harz:	Harz EP 50 A	Härter: Härter EP 50 B
Trägermaterial:	Synthesefaser (Nadelfilz)	Aushärtung: Warmaushärtung

Mechanische Kennwerte:	SN EN ISO 178 / SN EN ISO 11296-4 ¹	SN EN 1228/ SN EN 761 ²
Kurzzeit E-Modul	2900 MPa	3500 MPa
(Kurzzeit-) Biegespannung beim ersten Bruch σ_{fb}	39 MPa	
Abminderungsfaktor 50 Jahre (A_{50a}).	2.58	
Langzeit E-Modul	1124 MPa	1356 MPa
(Langzeit-) Biegefestigkeit σ_{fb}	15 MPa	
Abriebverhalten (SN EN 295-3)	0.04 mm	

Materialkenngruppe nach DWA-M 144-3:

k.A.

¹ Drei-Punkt-Biege E-Modul ² Umfangs E-Modul

Dieses Eignungsattest verpflichtet die obgenannte Unternehmung, die Vorgaben der QUIK-Richtlinie und der Normen bezüglich der gestellten Anforderungen und der Qualitätssicherung in Verbindung mit dem Logo anzuwenden.

Dieses Eignungsattest wurde ausgestellt am:

22. September 2026

Dieses Eignungsattest gilt bis:

30. September 2029

Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute



Jörg Möckli, Leiter CC Kanalisation



Yvonne Gander, Geschäftsstelle QUIK