Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute
Association suisse des professionnels de la protection des eaux
Associazione svizzera dei professionisti della protezione delle acque
Swiss Water Association

Europastrasse 3
Postfach, 8152 Glattbrugg
sekretariat@vsa.ch
www.vsa.ch
T: 043 343 70 70

Eignungsattest

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

Swissinliner GmbH

CH-6330 Cham

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

Systembezeichnung des Unternehmers: **iMPREG**

Systembezeichnung des Herstellers: **iMPREG GL16**

Bautechnik:	Schlauchlining	Durchmesserbereich: DN 250 bis DN 800	
Harztyp:	Polyesterharz mit Doppelperoxid		
Harzgruppe	ISO-NPG (Gruppe 3)	Zertifizierung Nr.:	Q23-001
Trägermaterial:	ECR-Glasfasern	Aushärtung:	UV-Licht-Härtung

Mechanische Kennwerte:	SN EN ISO 178/ SN EN ISO 11296-4[1]	SN EN 1228/ SN EN 761[2]
Kurzzeit E-Modul	≥ 13 800 N/mm²	≥ 15 600 N/mm²
(Kurzzeit-) Biegespannung beim ersten Bruch σ_{fb}	≥ 245 N/mm²	---
Abminderungsfaktor 50 Jahre (A_{50a}).	1.2	
Langzeit E-Modul	---	≥ 13 000 N/mm²
(Langzeit-) Biegefestigkeit σ_{fb}	≥ 204- N/mm²	---
Abriebverhalten (SN EN 295-3)	Mittlerer Abrieb 0.26 mm	

Materialkenngruppe nach DWA-M 144-3: 26 [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: 06. August 2025

Dieses Eignungsattest gilt bis: 31. August 2028

Verband Schweizer Abwasser–und Gewässerschutzfachleute

Jürg Möckli, Leiter CC Kanalisation

Yvonne Gander, Geschäftsstelle QUIK