



Eignungsattest

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

Kansani AG
CH-9014 St. Gallen

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:

UP-Harz

Zertifizierung Nr.: Q20-026

Harzgruppe

ISO-NPG (Gruppe 3)

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	≥ 14 000 N/mm ²	≥ 15 600 N/mm ²
(Kurzzeit-) Biegespannung beim ersten Bruch σ_{fb}	≥ 245 N/mm ²	---
Abminderungsfaktor 50 Jahre (A_{50a}).	1.2	
Langzeit E-Modul	---	≥ 13 000 N/mm ²
(Langzeit-) Biegefestigkeit σ_{fb}	≥ 204 N/mm ²	---
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:

26. Januar 2022

Dieses Eignungsattest gilt bis:

31. Januar 2025

Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute

Jürg Möckli, Leiter CC Kanalisation

Yvonne Gander, Geschäftsstelle QUIK