

Verband Schweizer
Abwasser- und
Gewässerschutz-
fachleute

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

AKASAN AG
CH-9545 Wängi

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

Systembezeichnung des Unternehmers:

Impreg UV Liner

Systembezeichnung des Herstellers:

iMPREG-Liner GL16

Bautechnik:

Schlauchlining

Durchmesserbereich: DN 250 bis DN 800

Prüfbericht:

PT 20629031

Rezertifizierung Nr.: Q19-013

Harztyp:

Polyesterharz

Harz:

Synthopan UIN 1494

Trägermaterial:

UP - Glasfaser

Aushärtung:

UV-Licht-Härtung

Mechanische Kennwerte gemäss Angabe Hersteller	SN EN ISO 178 / SN EN ISO 11296-4
Kurzzeit E-Modul	≥ 15 600 N/mm ²
(Kurzzeit-) Biegespannung beim ersten Bruch σ_{fb}	≥ 245 N/mm ²
Abminderungsfaktor 50 Jahre (A_{50a}).	1.20
Langzeit E-Modul	≥ 13'000 N/mm ²
(Langzeit-) Biegefestigkeit σ_{fb}	≥ 204 N/mm ²

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:

31. März 2020

Dieses Eignungsattest gilt bis:

31. März 2023

Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute

Jürg Möckli, Leiter CC Kanalisation

Yvonne Gander, Geschäftsstelle QUIK