



## WASSERGLAS-TIEFENIMPRÄGNIERUNG zum Abdichten und Schutz von BETON

	<b>Referenznummer</b>	UT 1709
1.	<b>Produkttyp</b>	Wasserglas-Natriumsilikat mit einem speziellen organischen Katalysator UFI-Code: 9H9Y-104K-SOOX-H2KE
2.	<b>Typen, Chargen oder Seriennummer</b>	Siehe CE-Kennzeichnung
3.	<b>Verwendungszweck gemäß der harmonisierten technischen Spezifikation</b>	Nachhaltiger Schutz und Instandsetzung von Beton sowie zementösen Bauteilen und Flächen Tiefenimprägnierung zum Abdichten und Schutz gegen das Eindringen von Stoffen nach Tabelle ZA.1b der EN 1504-2 sowie Prüfattesten
4.	<b>Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers</b>	fabachem Astleitner GmbH Gewerbestraße 2b A-2601 Sollenau
5.	<b>Name und Anschrift Vertriebspartner in Österreich und weltweit</b>	UTECH Systems GmbH A-2500 Baden, Marchetstraße 60
6.	<b>Zulassungen und Prüfungen</b>	Die akkreditierte Zertifizierungsstelle OFI hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktinspektion und die laufende Überwachung Bewertung und Evaluierung nach dem System 2+ vorgenommen und folgende Konformitätsbescheinigung ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 1085-CPR-0324 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 1504-2
7.	<b>ERKLÄRTE LEISTUNGEN DES PRODUKTES</b>	
	<b>Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit</b>	0,005 kg/m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup>
	<b>Eindringtiefe</b>	lt. EN 1504-2
	<b>Abreißfestigkeit</b>	> 1,5 N/mm <sup>2</sup>
	<b>Schlagfestigkeit</b>	Klasse I (≥ 4 Nm) - lt. ÖNORM EN 1504-2
	<b>Griffigkeit/Rutschfestigkeit</b>	Klasse I (≥ 40 PTV-Wert) - lt. ÖNORM EN 1504-2
	<b>Trinkwassertauglichkeitszulassung</b>	ÖVGW-Registriernummer W 1.746



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Dokument  
UT 1709

Seite 2/2  
Version E



## WASSERGLAS-TIEFENIMPRÄGNIERUNG zum Abdichten und Schutz von BETON

<b>Fortsetzung von Seite 1/1</b>	<b>Erklärte Leistungen des Produktes</b>
<b>Beständigkeit gegenüber Frost-Tau-Wechselbeanspruchung mit Tausalzangriff</b>	nach ÖNORM EN 13687-1:2002
<b>Beständigkeit gegenüber Medienenfluss Bezin und Motoröl</b>	nach ÖNORM EN ISO 2812-1:2017
<b>Spaltwasserdichtheit 10 bar</b>	nach DIN 1048-5 (Ausgabe 1991)
<b>Widerstandsfähigkeit gegen AdBlue</b>	nach ÖNORM EN 1504-2
<b>Bestimmung des Karbonatisierungswiderstandes</b>	Klasse I (dk < 10 mm) nach ÖNORM EN 1504-2:2004.
<b>Bestimmung der Wasser-Dampfdurchlässigkeit</b>	nach ÖNORM EN 13036-4
<b>Gefährliche Stoffe</b>	Übereinstimmung mit der EN 1504-2 Abschnitt 5.3
<b>8. Die Leistung des Produktes gemäß den Punkten 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Punkt 7.</b>	

<p>Baden, 04.12.2024</p> <hr/> <p>Ort, Datum der Ausstellung</p>	<p>Erstellt von Romana Häuserer Abgezeichnet von GF Elisabeth Dreer</p> <div data-bbox="804 1599 1393 1769" data-label="Complex-Block"><p>ZENTRALE: A-2500 Baden, Marchetstraße 60 Tel. + 43 (0)2252 21761 FN 405915 I, Handelsgericht Wr. Neustadt UID-Nr.: ATU 68285358</p><p>FILIALE: A-2500 Baden, Erzherzog-Rainer-Ring 23 Tel. +43 (0) 2252 259404 Email: office@utech.at Website: www.utech.at</p></div> <p> <hr/><p>GF Elisabeth Dreer</p></p>
--	--