

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0576

Internationale Norm:	ISO/IEC 17025:2017	
Schweizer Norm:	SN EN ISO/IEC 17025:2018	
GSAS AG Gesellschaft für Schadstoffuntersuchung, Analytik und Sanierungsbegleitung Wilstrasse 105 8600 Dübendorf	Leiter:	Peter Kunzendorf
	MS-Verantwortlicher:	Peter Kunzendorf
	Telefon:	+41 44 820 71 00
	E-Mail:	info@gsas.ch
	Internet:	www.gsas.ch
	Erstmals akkreditiert:	09.08.2012
	Aktuelle Akkreditierung:	09.08.2022 bis 08.08.2027
	Verzeichnis siehe:	www.sas.admin.ch (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 09.08.2022

Prüflaboratorium für REM-EDX qualitative und semi-quantitative Analysen von Asbest, künstlichen Mineralfasern und Werkstoffen

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
ASBEST	Gebäudeuntersuchung, Probenentnahme und Analyse von Baustoffen	VDI 3866 Blatt 1 SOP-P 011
	Ermittlung von Asbestfasern in Baustoffen (REM EDX)	VDI 3866 Blatt 5 HSG 248
	Kontrolle, Probenentnahme und Konzentrationsmessung von lungengängigen Fasern	EKAS 6503 VDI 3492 SOP-P 002
	Konzentrationsmessung von lungengängigen Fasern	VDI 3492
KÜNSTLICHE MINERALFASERN	Gebäudeuntersuchung, Probenentnahme und Analyse von Baustoffen	VDI 3866 Blatt 1 SOP-P 011
	Ermittlung von KMF in Baustoffen (REM EDX)	VDI 3866 Blatt 5 HSG 248



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0576

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
KÜNSTLICHE MINERALFASERN	Kontrolle, Probeentnahme und Konzentrationsmessung von lungengängigen Fasern	DGUV Information 213-546 (vormals BGI 505-46) VDI 3492 SOP-P 002
WERKSTOFFE	Probenentnahme Rasterelektronenmikroskopische Analyse (REM) - Oberflächenuntersuchung - Schadensanalyse - Grössenermittlung - Korngrössenbestimmung REM und energiedispersive Röntgenspektroskopie (REM-EDX) - qualitative Analyse - semi-quantitative Elementaranalyse	SOP-P 011 VDI 3866 Blatt 5 IFA-Arbeitsmappe 7488

Abkürzung	Bedeutung
EKAS	Eidgenössische Koordinationskommission für Arbeitssicherheit
EDX	Energiedispersiven Röntgenspektrometer
REM	Rasterelektronenmikroskop
VDI	Verein Deutscher Ingenieure
HSG	Health and Safety Executive Guide
IFA	Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
DGUV	Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung

* / * / * / * / *