

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0621

Internationale Norm:	ISO/IEC 17025:2017	
Schweizer Norm:	SN EN ISO/IEC 17025:2018	
IDFL Europe AG Zürcherstrasse 282 8500 Frauenfeld	Leiter:	Rob Swasey
	MS-Verantwortliche:	Claudia Schwyter
	Telefon:	+41 52 765 15 74
	E-Mail:	mailto:europe@idfl.com
	Internet:	http://www.idfl.com
	Erstmals akkreditiert:	05.02.2016
	Aktuelle Akkreditierung:	05.02.2021 bis 04.02.2026
Verzeichnis siehe:	www.sas.admin.ch (Akkreditierte Stellen)	

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 05.02.2021

Prüflaboratorium für Daunen und Federn

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Textil		
Daunen und Federn		
Qualitätskontrolle von Daunen- und Federfüllmaterialien	Manuelles Separieren nach definierten Komponenten, Wägen und Berechnung Prozentanteile	DIN EN 12131 Federn und Daunen – Prüfverfahren – Bestimmung der quantitativen Zusammensetzung von Federn und Daunen (manuelles Verfahren)
Zusammensetzung aus der Analyse	Bewerten der Analysendaten aus DIN EN 12131, Einordnen der Füllung in Qualitätsklassen, Sichern von Qualitäts-Labels	DIN EN 12934 Federn und Daunen – Kennzeichnung der Zusammensetzung von fertig bearbeiteten Federn und Daunen als alleiniges Füllmaterial
Qualitätskontrolle von Daunen- und Federfüllmaterialien	Manuelles Separieren nach definierten Komponenten, Wägen und Berechnung Prozentanteile	IDFB Teil 03 Zusammensetzung

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0621

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Ermitteln „Füllkraft“	Ermitteln der Füllhöhe einer bestimmten Masse Federn und Daunen in einem Messzylinder mit definiertem Durchmesser & unter definierter Belastung, Umrechnen in Füllvolumen (cm ³ /g)	DIN EN 12130 Federn und Daunen – Prüfverfahren – Bestimmung der Füllkraft (Füllvolumen)
Ermitteln „Füllkraft“	Ermitteln der Füllhöhe einer bestimmten Masse Federn und Daunen in einem Messzylinder mit definiertem Durchmesser und unter definierter Belastung	IDFB Teil 10 B Füllkraft Steam Methode
Sauerstoffzahl an einem wässrigen Extrakt	Schütteln von Daunen- und Federnprobe mit Wasser, Gewinnung Extrakt, Bestimmung Verbrauch an Oxidationsmittel	DIN EN 1162 Federn und Daunen – Prüfverfahren – Bestimmung der Sauerstoffzahl IDFB Teil 07 Sauerstoffzahl
Trübung an einem wässrigen Extrakt	Schütteln von Daunen- und Federnprobe mit Wasser, Gewinnung Extrakt, Bestimmung der Trübung(Durchsichtigkeit)	DIN EN 1164 Federn und Daunen – Prüfverfahren – Bestimmung der Trübung eines wässrigen Extraktes IDFB Teil 11 B Trübungsbestimmung mit Glastrübungsrohr
Artenbestimmung	Bestimmung der Daunen- und Federnart	IDFB Teil 12 Artenbestimmung

Abkürzung	Bedeutung
DIN	Deutsches Institut für Normung
EN	Europäische Norm
IDFB	International Down and Feather Bureau
IDFL	International Down and Feather Testing Laboratory
PAS	Publicly Available Specification

Bei Widersprüchen in den Sprachversionen der Verzeichnisse gilt die deutsche Fassung.

* / * / * / * / *

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741