

Akkreditierung als Prüflabor nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018: Liste der akkreditierten Tätigkeiten innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs

Name der Konformitätsbewertungsstelle:	Labtech Prüfungsgesellschaft mbH
Art der Flexibilisierung	Flex-A
Anlage zur Akkreditierungsurkunde:	D-PL-19182-02-01
Ausstellungsdatum der Urkundenanlage:	29.05.2026

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs				
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	Titel (ggf. Modifizierung/ Einschränkung)	Standort
1 Untersuchungen von Textilien				
1.1 Farbechtheitsprüfungen				
1.1.1	DIN EN ISO 105-B02	2014-11	Textilien – Farbechtheitsprüfungen – Teil B02: Farbechtheit gegen künstliches Licht: Xenonbogenlicht	Quakenbrück
1.1.2	DIN EN ISO 105-C06	2010-08	Textilien – Farbechtheitsprüfungen – Teil C06: Farbechtheit bei der Haushaltswäsche und der gewerblichen Wäsche	Quakenbrück
1.1.3	DIN EN ISO 105-E01	2013-06	Textilien – Farbechtheitsprüfungen – Teil E01: Farbechtheit gegen Wasser	Quakenbrück
1.1.4	DIN EN ISO 105-E02	2013-06	Textilien – Farbechtheitsprüfungen – Teil E02: Farbechtheit gegen Meerwasser	Quakenbrück
1.1.5	DIN EN ISO 105-E03	2010-08	Textilien – Farbechtheitsprüfungen – Teil E03: Farbechtheit gegen gechlortes Wasser (Badewasser in Schwimmbädern)	Quakenbrück
1.1.6	DIN EN ISO 105-E04	2013-08	Textilien – Farbechtheitsprüfungen – Teil E04: Farbechtheit gegen Schweiß	Quakenbrück
1.1.7	DIN EN ISO 105-X12	2016-11	Textilien – Farbechtheitsprüfungen – Teil X12: Farbechtheit gegen Reiben	Quakenbrück
1.2 Funktionsprüfungen				
1.2.1	AATCC 22-2017	2017	Water Repellency: Spray Test	Quakenbrück
1.2.2	AATCC Methode 127-2017	2017	Water Resistance: Hydrostatic Pressure Test	Quakenbrück
1.2.3	AATCC Methode 197-2013	2013	Vertical Wicking of Textiles	Quakenbrück
1.2.4	ASTM E 96	2021	Prüfung der Wasserdampfdurchlässigkeit von Werkstoffen (Verfahren: BW und B)	Quakenbrück
1.2.5	DIN EN ISO 4920	2012-12	Textilien – Bestimmung der wasserabweisenden Eigenschaften (Sprühverfahren)	Quakenbrück
1.2.6	DIN EN ISO 9237	1995-12	Textilien – Bestimmung der Luftdurchlässigkeit von textilen Flächengebilden	Quakenbrück
1.2.7	DIN EN ISO 11092	2014-12	Textilien – Physiologische Wirkungen – Messung des Wärme- und Wasserdampfdurchgangswiderstands unter stationären Bedingungen (sweating guarded-hotplate test)	Quakenbrück
1.2.8	DIN EN ISO 13938-2	2020-03	Textilien – Bersteigenschaften von textilen Flächengebilden – Teil 2: Pneumatisches Verfahren zur Bestimmung von Berstdruck und Berstwölbung	Quakenbrück

erstellt am/von:
Nicole Güldenpfennig

23.9.2026

geprüft/freigegeben am: 29.9.26
von: A-L- Welk

Verteiler:

Z:\Qualitätswesen 2024\7.2.1.2 akkreditierte Normen\Flex-Liste 17025 D-PL-19182-02-01, ID 25885, Rev. 001.09.2026
vorgesehenes Feld für die Symbolnutzung
(Akkreditierungssymbol, Symbol KBS)

1.2.9	DIN EN 29865	1993-11	Textilien; Bestimmung der wasserabweisenden Eigenschaften von Flächengebilden mittels der Beregnungsprüfung	Quakenbrück
1.2.10	DIN EN ISO 811	2018-08	Textilien; Bestimmung des Widerstandes gegen das Durchdringen von Wasser; Hydrostatischer Druckversuch	Quakenbrück
1.3 Textilphysikalische Prüfungen				
1.3.1	ASTM D3776	2020	Bestimmung des Flächengewichts von Geweben (Verfahren C)	Quakenbrück
1.3.2	DIN EN ISO 13934-1	2013-08	Textilien – Zugeigenschaften von textilen Flächengebilden – Teil 1: Bestimmung der Höchstzugkraft und Höchstzugkraft-Dehnung mit dem Streifen-Zugversuch	Quakenbrück
1.3.3	DIN EN ISO 13934-2	2014-06	Textilien – Zugeigenschaften von textilen Flächengebilden – Teil 2: Bestimmung der Höchstzugkraft mit dem	Quakenbrück
1.3.4	DIN EN ISO 13935-2	2014-07	Textilien – Zugversuche an Nähten in textilen Flächengebilden und Konfektionstextilien – Teil 2: Bestimmung der Höchstzugkraft von Nähten mit dem Grab-Zugversuch	Quakenbrück
1.3.5	DIN EN ISO 13936-1	2004-07	Textilien – Bestimmung des Schiebewiderstandes von Garnen in Gewebenähten – Teil 1: Verfahren mit festgelegter	Quakenbrück
1.3.6	DIN EN ISO 13936-2	2004-07	Textilien – Bestimmung des Schiebewiderstandes von Garnen in Gewebenähten – Teil 2: Verfahren mit festgelegter	Quakenbrück
1.3.7	DIN EN ISO 13937-1	2000-06	Textilien – Weiterreißigenschaften von textilen Flächengebilden – Teil 1: Bestimmung der Weiterreißkraft mit dem ballistischen Pendel (Elmendorf)	Quakenbrück
1.3.8	DIN EN ISO 20932-1	2022-02	Textilien – Bestimmung der Elastizität von textilen Flächengebilden – Teil 1: Streifenprüfungen (Verfahren A)	Quakenbrück
1.3.9	DIN EN 1049-2	1994-02	Textilien; Gewebe; Konstruktion-Untersuchungsverfahren; Teil 2: Bestimmung der Anzahl der Fäden je Längeneinheit	Quakenbrück
1.3.10	DIN EN 12127	1997-12	Textilien – Textile Flächengebilde – Bestimmung der flächenbezogenen Masse unter Verwendung kleiner Proben	Quakenbrück
1.3.11	DIN 53830-3	1981-05	Prüfung von Textilien; Bestimmung der Feinheit von Garnen und Zwirnen; Einfache Garne und Zwirne, Texturierte Garne; Abschnittverfahren	Quakenbrück
1.3.12	DIN 53830-4	1981-05	Prüfung von Textilien; Bestimmung der Feinheit von Garnen und Zwirnen; Elastogarne; einschließlich Umwindungsgarn aus Elastofasern; Abschnittverfahren	Quakenbrück

erstellt am/von:
Nicole Güldenpfennig

23.9.2026

geprüft/freigegeben am: 29.9.26

von: A-L- Welk

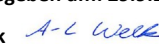
Verteiler:

Z:\Qualitätswesen 2024\7.2.1.2 akkreditierte Normen\Flex-Liste 17025 D-PL-19182-02-01, ID 25885, Rev. 001.09.2026
vorgesehenes Feld für die Symbolnutzung
(Akkreditierungssymbol, Symbol KBS)

1.4 Mechanisch-technologische Prüfungen				
1.4.1	DIN EN ISO 12945-1	2021-04	Textilien – Bestimmung der Neigung von textilen Flächengebilden zur Flusenbildung auf der Oberfläche und der Pillbildung – Teil 1: Verfahren mit dem Pilling-Prüfkasten	Quakenbrück
1.4.2	DIN EN ISO 12945-2	2000-11	Textilien – Bestimmung der Neigung von textilen Flächengebilden zur Flusenbildung auf der Oberfläche und der Pillneigung – Teil 2: Modifiziertes Martindale-Verfahren	Quakenbrück
1.4.3	DIN EN ISO 12945-4	2021-04	Textilien – Bestimmung der Neigung von textilen Flächengebilden zur Pillbildung, Flusenbildung oder der Mattierung auf der Oberfläche – Teil 4: Bewertung der Pillbildung, Flusenbildung oder Mattierung durch visuelle Analyse	Quakenbrück
1.4.4	DIN EN ISO 12947-2	2017-03	Textilien – Bestimmung der Scheuerbeständigkeit von textilen Flächengebilden mit dem Martindale-Verfahren – Teil 2: Bestimmung der Probenzerstörung	Quakenbrück
1.4.5	DIN EN 16732	2016-05	Reißverschlüsse – Spezifikation	Quakenbrück
1.5 Qualitative und quantitative Mischungsanalysen von Textilfasergemischen				
1.5.1	AATCC Methode 20-2013	2013	Fiber Analysis: Qualitative	Quakenbrück
1.5.2	DIN EN ISO 1833-1	2020-09	Textilien – Quantitative chemische Analysen – Teil 1: Allgemeine Grundlagen der Prüfung	Quakenbrück
1.5.3	DIN EN ISO 1833-2	2020-09	Textilien – Quantitative chemische Analysen – Teil 2: Ternäre Fasermischungen	Quakenbrück
1.5.4	DIN EN ISO 1833-4	2017-12	Textilien – Quantitative chemische Analysen – Teil 4: Mischungen aus bestimmten Proteinfasern mit bestimmten anderen Fasern (Hypochlorit-Verfahren)	Quakenbrück
1.5.5	DIN EN ISO 1833-6	2019-07	Textilien – Quantitative chemische Analysen – Teil 6: Mischungen aus Viskose oder bestimmten Cupro-, Modal- oder Lyocellfasern und Baumwollfasern (Ameisensäure-/Zinkchlorid-Verfahren)	Quakenbrück
1.5.6	DIN EN ISO 1833-7	2017-12	Textilien – Quantitative chemische Analysen – Teil 7: Mischungen aus Polyamid- mit bestimmten anderen Fasern (Ameisensäure-Verfahren)	Quakenbrück
1.5.7	DIN EN ISO 1833-11	2017-12	Textilien – Quantitative chemische Analysen – Teil 11: Mischungen bestimmter Cellulosefasern mit bestimmten anderen Fasern (Schwefelsäure-Verfahren)	Quakenbrück
1.5.8	DIN EN ISO 1833-12	2021-03	Textilien – Quantitative chemische Analysen – Teil 12: Mischungen aus Polyacrylfasern, bestimmten Modacryl- oder Chlorfasern, bestimmten Elastanen und bestimmten anderen Fasern (Dimethylformamid-Verfahren)	Quakenbrück
1.5.9	Verordnung (EU) Nr.1007	2011-09	Über die Bezeichnung von Textilien und die damit zusammenhängende Etikettierung und Kennzeichnung der Faserzusammensetzung von Textilerzeugnissen und zur Aufhebung der Richtlinie 73/44/EWG des Rates und der Richtlinien 96/73/EG und 2008/121/EG des Europäischen Parlaments und des Rates	Quakenbrück

erstellt am/von:
Nicole Güldenpfennig

23.9.2026 

geprüft/freigegeben am: 29.9.26
von: A-L- Welk 

Verteiler:

7:\Qualitätswesen 2024\7.2.1.2 akkreditierte Normen\Flex-Liste 17025 D-PL-19182-02-01, ID 25885, Rev. 001.09.2026
vorgesehenes Feld für die Symbolnutzung
(Akkreditierungssymbol, Symbol KBS)

1.6 Waschtechnische Prüfungen				
1.6.1	BS 5651	1978-12	Reinigungs- und Befeuchtungsverfahren zur Verwendung in der Auswertung der Wirkung der Reinigung und Befeuchtung auf die Flammbarkeit von Flächengebilden und aus mehreren Lagen bestehenden Textilien	Quakenbrück
1.6.2	ISO 16322-3	2021-04	Textilien – Bestimmung des Verdrehens nach der Waschbehandlung – Teil 3: Konfektionierte Web- und Maschenware – Prozentuale Verdrehung	Quakenbrück
1.6.3	DIN EN ISO 3759	2011-08	Textilien – Vorbereitung, Markierung und Messung von Messproben aus Flächengebilden und Kleidungsstücken zur Prüfung zur Bestimmung der Maßänderung	Quakenbrück
1.6.4	DIN EN ISO 5077	2008-04	Textilien – Bestimmung der Maßänderung beim Waschen und Trocknen	Quakenbrück
1.6.5	DIN EN ISO 6330	2013-02	Textilien – Nichtgewerbliche Wasch- und Trocknungsverfahren zur Prüfung von Textilien	Quakenbrück
2 Brennprüfungen an Textilien				
2.1	ASTM D1230	2017	Standard Test Method for Flammability of Apparel Textiles	Quakenbrück
2.2	AS/NZS 1249	2014	Children's nightwear and limited daywear having reduced fire hazard	Quakenbrück
2.3	BS 5438	1976-11	Methode zur Prüfung der Brennbarkeit von vertikal orientierten	Quakenbrück
2.4	DIN EN 1103	2006-03	Textilien – Bekleidungstextilien – Detailliertes Verfahren zur Bestimmung des	Quakenbrück
2.5	DIN EN 14878	2009-05	Textilien – Brennverhalten von Kindernachtwäsche – Anforderungen	Quakenbrück
2.6	DIN EN 6941	2004-05	Textilien – Brennverhalten – Messung der Flammenausbreitungseigenschaften vertikal angeordneter	Quakenbrück
2.7	ISO 10047	1993-04	Textilien; Bestimmung der Brennzeit auf der Oberfläche von textilen Flächengebilden	Quakenbrück
2.8	16 CFR Teil 1610	2008-10	STANDARD FOR THE FLAMMABILITY OF CLOTHING TEXTILES	Quakenbrück
2.9	16 CFR Teil 1615	1975-12	STANDARD FOR THE FLAMMABILITY OF CHILDREN'S SLEEPWEAR: SIZES 0 THROUGH 6 (FF 3-71)	Quakenbrück
2.10	16 CFR Teil 1616	1975-12	STANDARD FOR THE FLAMMABILITY OF CHILDREN'S SLEEPWEAR: SIZES 7 THROUGH 14 (FF 5-74)	Quakenbrück
3 Prüfungen von Kinderbekleidung				
3.1	DIN CEN/TR 16792 DIN SPEC 60008	2015-11	Sicherheit von Kinderbekleidung – Empfehlungen für das Design und die Herstellung von Kinderbekleidung – Mechanische Sicherheit (Anhang B und C)	Quakenbrück
3.2	DIN CEN/TS 17394-3	2021-03	Textilien und textile Produkte – Teil 3: Sicherheit von Kinderbekleidung – Sicherheit der Befestigung von mechanisch befestigten Druckknöpfen – Prüfverfahren	Quakenbrück
3.3	DIN CEN/TS 17394-4	2021-03	Textilien und textile Produkte – Teil 4: Sicherheit von Kinderbekleidung – Sicherheit der Befestigung von Komponenten außer Knöpfen und mechanisch befestigten Druckknöpfen – Prüfverfahren	Quakenbrück
3.4	DIN EN 14682	2015-03	Sicherheit von Kinderbekleidung – Kordeln und Zugbänder an Kinderbekleidung – Anforderungen	Quakenbrück
3.5	DIN EN 17394-2	2020-12	Textilien und textile Produkte – Teil 2: Sicherheit von Kinderbekleidung – Sicherheit der Befestigung von Knöpfen – Prüfverfahren	Quakenbrück

erstellt am/von:
Nicole Güldenpfennig

23.9.2026

geprüft/freigegeben am: 29.9.26
von: A-L- Welk

Verteiler:

7:\Qualitätswesen 2024\7.2.1.2 akkreditierte Normen\Flex-Liste 17025 D-PL-19182-02-01, ID 25885, Rev. 001.09.2026
vorgesehenes Feld für die Symbolnutzung
(Akkreditierungssymbol, Symbol KBS)