

1.1) Weefsels/Breisels/NON-wovens**1.1.1) Sterktemeting**

Treksterkte (2 richtingen, striptest)	ISO 13934-1 BS5081-1
Treksterkte (2 richtingen, grabtest)	ISO 13934-2 BS5081-2
Treksterkte rubber (****)	ISO 283
Treksterkte gecoat materiaal	ISO 1421
Treksterkte non-woven	ISO 9073-3
Treksterkte woven Wing rip techniek	BS 4303

1.1.2) Scheursterkte

Scheurweerstand volgens Elmendorf	ISO 13937-1
Scheurweerstand, enkele scheurmethode	ISO 13937-2
Scheurweerstand, enkele scheurmethode	ISO 13937-3
Scheurweerstand, dubbele scheurmethode	ISO 13937-4
Scheurweerstand, gecoat materiaal	ISO 4674-1

1.1.3) Naadvastheid

Naadsterkte/vastheid (2 richtingen, striptest)	ISO 13935-1
Naadsterkte/vastheid (2 richtingen, grabtest)	ISO 13935-2
Schuifweerstand op naden	ISO 13936-1
Schuifweerstand op naden	ISO 13936-2

1.1.4) Barstdruk

Doordrukkracht, barstdruk, berstdruk	ISO 13938-2
Doordrukkracht, barstdruk, berstdruk	BS 4768
Barstdruk meubelstof	EN 14465

1.1.5) Constructie

Aantal draden (2 richtingen)	ISO 7211-2
Aantal steken/staven (2 richtingen)	TLM
Binding, eenvoudig	ISO 3572
Breiaard, eenvoudig	EN ISO 4921
Binding, gecompliceerd	ISO 3572
Breiaard gecompliceerd	EN ISO 4921
Aantal poolpluizen	TLM
Garenlengte/ steek (incl. lin. Massa)	TLM
Twist, garens uit weefsel	ISO 7211-4
Twist, uit weefsel	ISO 7211-4

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Alfa (twist en garen nummer verplicht)

TLM

1.1.6) Massa

Afmetingen

TLM

Diktemeting

ISO 5084

Diktemeting

DIN 53885

Gewicht/m² of per strekkende meter

ISO 3801

Poolgewicht/m²

EN 12127

1.1.7) Pilling

ICI pilling tot 10000 omw.

ISO 12945-1, BS 5811

ICI pilling tot 20000 omw.

ISO 12945-1, BS 5811

ICI pilling tot 30000 omw.

ISO 12945-1, BS 5811

ICI pilling tot 40000 omw.

ISO 12945-1, BS 5811

Martindale pilling

ISO 12945-2

Snagging mace method

ASTM D 3939

Snagging mace method

PSA D44 5600

Snagging Pill box method

TLM

Snagging snag pod method

TLM

1.1.7) Slijtage

Slijtweerstand Martindale tot 5000 omw.

ISO 12947-2

Slijtweerstand Martindale tot 11000 omw.

ISO 12947-2

Slijtweerstand Martindale tot 15000 omw.

ISO 12947-2

Slijtweerstand Martindale tot 25000 omw.

ISO 12947-2

Slijtweerstand Martindale tot 50000 omw.

ISO 12947-2

Slijtweerstand Martindale tot 100000 omw.

ISO 12947-2

Poolverlies, Martindale (Incl. slijtweerstand)

ISO 12947-3

Witslijtage Martindale, na 12.000 toeren

ISO 12947-4

Snagging mace method

ASTM D 3939

Snagging mace method

PSA D44 5600

Snagging Pill box method

TLM

Snagging snag pod method

TLM

Slijtweerstand Rotary drum

DIN 53516

Slijtweerstand Frank Hauser

Din 53528

Slijtweerstand Taber

ASTM D3389

Slijtweerstand Taber

ASTM D3884

Slijtweerstand Taber

Din EN ISO 5470

Slijtweerstand Taber

Din EN 14327

1.1.8) Kreukgedrag

Wash and wear rating (1 *wassen hangend drogen)

ISO 7768

Wash and wear rating (1 *wassen hangend drogen en strijken)

ISO 7768 + strijken

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Wash and wear rating (5 *wassen en 5*droogtrommel)	ISO 7768
Wash and wear rating (1 *wassen hangend drogen)	AATCC 124
Wash and wear rating (5 *wassen en 5*droogtrommel)	AATCC 124
Kreukhoek droog in 5-voud (Monsanto)	EN 22313
Kreukhoek droog en nat in 5-voud	EN 22313
Cylinder kreukproef	ISO 9867
Cylinder kreukproef	AATCC 128
1.1.9) Poolkenmerken	
Poolverankering badhandoeken	EN 15598
Poolverankering vloerbedekking	ASTM D1335
Poolverankering	IWS 202
Poolverlies	BS 4655
Poolverlies	BS 2543-ann. C
Poolverlies	BS 2543-ann. D
1.1.10) Toucher	
Drapeervermogen	BS 5058
Kawabata	
1.1.11) Buiging	
Buiging crumple flex 10 proefstroken	ISO 8096-ann. F
Buiging crumple flex 4 proefstroken	ISO 8096-ann. F
Buiging schildknecht	ISO 7854-A
Buiging klein	ISO 7854-B
Buiging Groot	ISO 7854-C
Buiging gelboflex	EN 531-ann. 2
Buigstijfheid (nonwoven)	DIN 53350
Buiging Textiel met kunstof laag	EN 32100
Buiging voor kunstleer	DIN 53359
1.1.12) Adhesie	
Adhesie Coating	DIN 53530
Adhesie Coating	ISO2411
Adhesie gelaste voering	DIN 54310
Adhesie rubber	ISO 8033
Adhesie rubber	BS 903-A12
1.1.13) Diverse	
Doorprikweerstand	EN 963

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Hechtsterkte, weefselaminaten/coatings (1 richting)	ASTM D2724-87
Elastisch herstelvermogen	ISO 7389
Elastisch herstelvermogen	IWS TM 179
Ritsluiting test continue per 200 bewegingen	DIN 3416 DIN 3419
Ritsluiting duurttest extra omwentelingen per 200 bewegingen	DIN 3416 DIN 3419
Ritsluiting Croswise zipper Strength	DIN 3416 DIN 3419
Ritsluiting Pull-off strength of a zipper tooth	DIN 3416 DIN 3419
Ritsluiting Top Stop holding strength	DIN 3416 DIN 3419
Ritsluiting Bottom stop holding strength	DIN 3416 DIN 3419
Ritsluiting Box holding strength	DIN 3416 DIN 3419
Ritsluiting Slider lock strength	DIN 3416 DIN 3419
Ritsluiting Tensile strength of the slider	DIN 3416 DIN 3419
Rek test	DIN EN 53835-13
Rek test	DIN EN 53835-14
Button tear-off force / button opening force prijs vanaf	EN 71.1
Button tear-off force / button opening force prijs vanaf	EN 71.2
Button tear-off force / button opening force	BS 7907
Peel Strength (klitteband)	EN ISO 22776
Shear Strength (klitteband)	EN ISO 22777
Scorch test (na chlorine behandeling)	DIN 54283

1.1.14) NON Wovens

Gewicht	ISO 9073-1
Dikte	ISO 9073-2
Treksterkte	ISO 9073-3
Scheurweerstand	ISO 9073-4
Gelbo flex test (comform EN 13795 OK textiel)	ISO 9073-10
Doordrukkracht, berstdruk	ISO 13938-1
Drapeerbaarheid	BS 5335-1/2
Kolomproef, waterdichtheid	EN 20811
Bundesmann	DIN EN 29865
Isolerend vermogen	EN 31092 / ISO 11092
Spraytest	ISO 4920 / EN 24920
Luchtdoorlatendheid	ISO 9237
Ademendheid, huidmodel	EN 31092 / ISO 11092
Brandtest, vertikaal twee richtingen	ISO 6941
Waterabsorberend vermogen	TLM
Absorptie, totaal	TLM

1.1.15) Puncture

Determination of puncture impact behaviour of rigid plastics	ISO 6603-2
--	------------

1.1.16) Medisch

Primary Wound Dressings - Part 1: Aspects of Absorbency	EN 13726-1
Primary Wound Dressings - Part 3.2: Free Swell	EN 13726-1
Primary Wound Dressings - Part 3.3: Fluid Handling capacity	EN 13726-1
Primary Wound Dressings - Part 3.4: Fluid Affinity	EN 13726-1
Primary Wound Dressings - Part 3.6: Dispersion Characteristics	EN 13726-1
Primary Wound Dressings - Part 3.6: Dispersion/solubility of Hydrogels	EN 13726-1
Primary Wound Dressings - Part 3.2: Moisture Vapour Transmission Rate of Permeable Film Dressings	EN 13726-2
Primary Wound Dressings - Part 3.2: Liquid Transmission Rate of Permeable Film Dressings	EN 13726-2
Test methods for primary wound dressings Part 3: Waterproofness	EN 13726-3

1.2) Wasproeven

Krimp door wassen en drogen	NEN EN ISO 6330 / 3759 / 5077
Krimp door stoom voor wol producten	ISO 3005
Stoompers krimp (Hoffman press)	Din 53894 T2
Krimp door water - Drenkproef	ISO 7771
Krimp door water - Drenkproef	NEN 1745
Krimp door chemisch reinigen	ISO 3175-1
Krimp door strijken / persen 1 temperatuur	ISO 5077
Krimp door strijken / persen 3 temperaturen	ISO 5077
Plooivastheid na wassen	ISO 7769
Stiknaden na wassen	ISO 7770
Zelfstrijkendheid wash and wear	ISO 7768
Spirality	ISO 16322-1
Bodytwist (incl. wassen)	BS 2819
Droogtrommel drogen toeslag	TLM
Stability to Wira (free Steam)	BS 4323
Wassen, zonder meten e.d	TLM
Industrieel wassen aanloopkosten eenmalig per opdracht.	
Industrieel wassen per keer incl tunnel drogen (***)	ISO EN DIN 15797
Industrieel wassen per keer incl. trommel drogen (*)	ISO EN DIN 15797
Industrieel krimp bepalen na wassen	ISO 5077

Bij industrieel wassen dient u minimaal 20kg begeleidings materiaal mee te sturen van de zelfde kwaliteit.

1.3) Kleurechtheden

Lichtechtheid, tot blauwwol 5	ISO 105 B02
Lichtechtheid, tot blauwwol 6	ISO 105 B02
Lichtechtheid, tot blauwwol 7	ISO 105 B02
Lichtechtheid, tot blauwwol 8	ISO 105 B02
Lichtechtheid, speciale omstandigheden	ISO 105 B04
Lichtechtheid, automotive per periode	ISO 105 B06
Lichtechtheid, gecombineerd met zweet oplossing	ISO 105 B07

Onderzoek**Norm**

Wasechtheid / Kleurechtheid, proef 1	ISO 105 C01
Wasechtheid / Kleurechtheid, proef 2	ISO 105 C02
Wasechtheid / Kleurechtheid, proef 3	ISO 105 C03
Wasechtheid / Kleurechtheid, proef 4	ISO 105 C04
Wasechtheid / Kleurechtheid, proef 5	ISO 105 C05
Wasechtheid / Kleurechtheid, proef 6	ISO 105 C06
Wasechtheid / Kleurechtheid, proef 8	ISO 105 C08
Oxidative Bleach Response	ISO 105 C09
Wasechtheid / Kleurechtheid	ISO 105 C10
Wasechtheid / Kleurechtheid industrieel	ISO 105 C12
Chemisch reinigen / Dry cleaning (m)	ISO 105 D01
Organische solventen	ISO 105 D02
Water	ISO 105 E01
Zeewater	ISO 105 E02
Chloorhoudend water, één concentratie (m)	ISO 105 E03
Zweet (2pH's) (m)	ISO 105 E04
Spatten zuur (m)	ISO 105 E05
Spatten alkali	ISO 105 E06
Spatten water	ISO 105 E07
Spatten heet water	ISO 105 E08
Bleken met Hypocloriet (m)	ISO 105 N01
Bleken met Peroxide (m)	ISO 105 N02
Bleken	ISO 105 N03
Bleken	ISO 105 N04
Droge verhitting per temp.	ISO 105 P01
Stickoxide (NOX) echtheid	ISO 105 G01
Verbrandingsgasechtheid	ISO 105 G02
Verbrandingsgasechtheid	AATCC 23
Ozonechtheid op maat 50 ppm 40graden celcius een controle punt	prijs bij minimaal 10 stalen
Ozonechtheid op maat extra controle punt	prijs bij minimaal 10 stalen
Determination of resistance to ozone cracking	ISO 3011
Ozonechtheid	ISO 105 G03
Ozonechtheid, Ozon licht test	
Colour fastness to carbonizing	ISO 105 X01
Colour fastness to carbonizing	ISO 105 X02
Colour fastness to chlorination	ISO 105 X03
Colour fastness to mercerrizing	ISO 105 X04
Colour fastness to Organische oplosmiddelen, per middel	ISO 105 X05
Colour fastness to soda boiling	ISO 105 X06
Formaldehyde	ISO 105 X09
Migratie naar PVC	ISO 105 X10
Strijken en persen 1 temperatuur	ISO 105 X11
Strijken en persen 3 temperatuur	ISO 105 X11
Wrijven (droog en nat)	ISO 105 X12

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Shampoo	BS 1006 UK-TB
Opdruk levensduur eerste wasbeurt	Durawash
Opdruk levensduur eerste wasbeurt	Wascator
Opdruk levensduur extra wasbeurten	extra wasbeurten
Non chlorine bleach	AATCC TM172
Sublimatie	DIN 54056
Phenolic Yellowing (vergelijng textiel Courtaulds Method)	ISO 105 X18

Bovenstaande prijzen gelden per kleur

1.4) Microscopie

Microscopisch grondstof onderzoek	TLM
Scheiding van draden	EEG methode
Grondstof controle, microscopisch, eenvoudige garens	TLM
Grondstof controle, microscopisch, gecompliceerde garens	TLM
Schatting in preparaten	TLM
Foto's per stuk	TLM
Elektronen microscoop 2000* tot 4000*	per uur

1.5) Kleurmeting

Kleurvergelijking grijsschaal kleurverandering	ISO 105 A02
Kleurvergelijking grijsschaal aan- en afbloeden	ISO 105 A03
Kleurvergelijking/meting digitaal	Minolta
Aantonen type kleurstof	TLM
Kleurcoördinaten	ISO 7211-4
Beschermende kleding (excl. xenon belichting) 2 metingen ***	EN 471 EN 410 in comb. EN 13363-2
Solar/Light/UV transmittance ***	GORT 3279
Beschermende kleding (excl. xenon belichting) 1 meting ***	DIN 5033
Kleurvergelijking/meting digitaal	CIELab
Kleurvergelijking/meting digitaal	CMC
Photoluminescent pigments and products –	DIN 67510-1
Part 1: Measurement and marking at the producer, licht bron 1000lx	
Ships and marine technology –	ISO 15370
Low-location lighting on passenger ships – licht bron 25lx	

1.6) Vezels**1.6.1) Katoen**

Fijnheid uit lengte en massa	ISO 1144
Vezeldiameter, synthetisch	ISO 137
Vezeldiameter, synthetisch	ISO BS2043
Fijnheid denier bepaling	basis ISO 137

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

<i>Onderzoek</i>	<i>Norm</i>
Vochtgehalte	TLM
1.6.2) Wol	
Wolfijnheid	ISO 137 / BS2043
Wol fiber diameter	BS2043
Wol fiber diameter	IWS TM 24
1.6.3) Vlas	
Airflow	ISO 2370
1.7) Garens	
1.7.1 Nummerbepaling	
Garennummer (spoel)	ISO 2060
Garennummer (weefsel ketting)	ISO 2060
Garennummer (weefsel inslag)	ISO 2060
Garennummer (breisels)	NFG07-101
1.7.2 Treksterkte	
Treksterkte garen van cone, excl. garennummer	ISO 2062
Treksterkte garen uit weefsel, inslag, excl. garennummer	ISO 2062
Treksterkte garen uit weefsel, ketting, excl. garennummer	ISO 2062
1.7.3 Torsie	
Torsie	EN 22061
Twist, enkelvoudig garen	ISO 2061
Twijn, twee- of meervoudig garen	basis ISO 2061
1.7.4 Regelmatigheid	
Grading	ASTM D2255
1.7.5 Gewichten	
Handeslmasa	ISO 6741
1.7.6 Diverse	
Aantonen gekamde katoen	TLM
Aantonen ringspin / open end garen	TLM
Finess of Fibre:filamente (garennummer verplicht)	TLM

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

1.8) Doorlaatbaarheid**1.8.1) Ten opzichte van licht**

UV doorlaatbaarheid	AS-NZS 4399
UV doorlaatbaarheid	EN 13758
UV doorlaatbaarheid	AATCC 183
Verduisterend effect gordijnstof	AATCC 149

1.8.2) Ten opzichte van lucht

Luchtdoorlatendheid	EN DIN ISO 9237
---------------------	-----------------

1.8.3) Ten opzichte van water

Kolomproef	EN 20811
Kolomproef na 5 x wassen	EN 20811
Kolomproef na 5x chemisch reinigen	EN 20811
Bundesmannetest	DIN EN 29865
Spray-test	ISO 4920
Spray-test	AATCC 22
Wira shower	BS 5066

1.8.4) Ten opzichte van waterdamp

Waterdampdoorlatendheid leer	DIN EN ISO 14268
Waterdampdoorlatendheid	BS 3424-34
Waterdampdoorlatendheid	BS 7209 appendix B
Waterdampdoorlatendheid	ASTM E96

1.8.5) Ten opzichte van chemicaliën

Olie afstotendheid	AATCC 118
--------------------	-----------

1.8.6) Ten opzichte van temperatuur

TOG thermisch weerstand	DIN 54345-1
TOG rating british standard	BS 4745 and BS 5335
Thermisch weerstand RcT waarde	EN 31092

1.8.7) Ten opzichte van elektriciteit

Elektrische oppervlakte weerstand	DIN 54345-1
-----------------------------------	-------------

1.8.9) Ten op zichte van gas, Carbone dioxid, water, zuurstofsen etc.

Testing of plastics - Determination of gas transmissionsrate - Part 1: Volumetrical method for testing of plastic films.	DIN 53380-1
Testing of plastics - Determination of gas transmission rate - Part 2: Manometric method for testing of plastic films.	DIN 53380-2
Testing of plastics - Determination of gas transmission rate - Part 3: Oxygen-specific carrier gas method for testing of plastic films and plastics mouldings.	DIN 53380-3
Testing of plastics - Determination of gas transmission rate - Part 4: Carbon dioxide specific infrared absorption method for testing of plastic films and plastic mouldings.	DIN 53380-4
Testing of carbon materials; determination of the coefficient of permeability by means of the vacuum-decay method with air as experimental gas; solid matters.	DIN 51935
Paints and varnishes - Coating materials and coating systems for exterior masonry and concrete - Part 6: Determination of carbon dioxide permeability.	DIN EN 1062-6
Plastics - Determination of the gas transmission rate of films and thin sheets under atmospheric pressure - Manometric method.	DIN EN ISO 2556
Rubber, vulcanized or thermoplastic - Rubber sheets and rubber-coated fabrics - Determination of transmission rate of volatile liquids (gravimetric technique).	DIN EN ISO 6179
Rubber, vulcanized – determination of permeability to gases – Constant volume method.	ISO 1399
Rubber, vulcanized or thermoplastic – determination of permeability to gases	ISO 2782
Rubber- or plastics-coated fabrics – measurement of gas permeability	ISO 7229
Plastics – Film and sheeting – Determination of gas transmission rate – Instrument method – Part 1: Differential-pressure method	ISO 15105-1
Plastics – Film and sheeting – Determination of gas transmission rate – Instrument method – Part 1: Equal-pressure method.	ISO 15105-2
Standard test method for oxygen transmission rate through packages using a coulometric sensor	ASTM F 1307 – 02
Standard test method for oxygen gas transmission rate through plastic film and sheeting using a coulometric sensor	ASTM D 3985 – 02
Standard test method for oxygen gas transmission rate, permeability and permeance at controlled relative humidity through barrier materials using a coulometric detector	ASTM F 1927 – 98
Testing of thermal insulation; determination of water vapour permeability of building and insulating materials	DIN 52615
Testing of plastics and elastomer films, paper, board and other sheet materials - Determination of water vapour transmission - Part 1: Gravimetric method.	DIN 53122-1
Testing of plastics and elastomer films, paper, board and other sheet materials - Determination of water vapour transmission - Part 2: electrolysis method.	DIN 53122-2
Thermoplastic and elastomeric roofing and sealing sheets; Determination of water vapour transmission properties	DIN EN 495-4
Flexible sheets for waterproofing - Bitumen, plastic and rubber sheets for roof waterproofing - Determination of water vapour transmission properties	DIN EN 1931
Self adhesive tapes - Measurement of water vapour transmission in a warm humid atmosphere	DIN EN 12023
Thermal insulating products for building applications - Determination of water vapour transmission properties	DIN EN 12086
Paints and varnishes - Coating materials and coating systems for exterior masonry and concrete - Part 2: Determination and classification of water-vapour transmission rate (permeability).	DIN EN ISO 7783-2
Hygrothermal performance of building materials and products - Determination of water vapour transmission properties	EN ISO 12572
Plastics - Film and sheeting - Determination of water vapour transmission rate - Part 1: Humidity detection sensor method.	ISO 15106-1
Plastics - Film and sheeting - Determination of water vapour transmission rate - Part 2: Infrared detection sensor method	ISO 15106-2
Plastics - Film and sheeting - Determination of water vapour transmission rate - Part 3: Electrolytic detection sensor method	ISO 15106-3
Standard test method for water vapor transmission of materials	ASTM E 96 – 00
Standard test method for water vapor transmission rate of flexible barrier materials using an infrared detection technique	ASTM F 372 – 99
Standard test method for water vapor transmission rate of sheet material using dynamic relative humidity measurement	ASTM E 398 – 03
Standard test method for water vapor transmission rate through plastic film and sheeting using a modulated infrared sensor	ASTM F 1249 – 01

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Standard test method for water vapor transmission of organic coating films	ASTM D 1653 – 03
Standard test method for evaluation of solubility, diffusivity, and permeability of flexible barrier materials to water vapor	ASTM F 1770 – 97
Standard test method for water vapor transmission of flexible heat-sealed packages for dry products	ASTM D 3079 – 94
Standard test method for moisture in plastics by coulometry	ASTM D 4019 – 81
Standard test method for determining water vapor transmission rates through nonwoven and plastic barriers	ASTM D 6701 – 01
Testing methods for water vapor transmission rates of plastic film and sheeting (instrument method).	JIS K 7129
Testing methods for determination of the water vapour transmission rate of moisture-proof packaging materials (dish method)	JIS Z 0208
Thermal Insulation Testings; Determination of Thermal Conductivity by the Tube Method.	DIN 52613

1.8.9) Diverse

Vuil afstotendheid	AATCC 130
Porometer pore size of fabrics (prijs per meting met een min. Van 4 metingen)	BS 3321
Porometer pore size of fabrics (prijs bij 20 metingen)	BS 3321
Porometer membrane filters bubble point method (prijs per meting met een min. Van 4 metingen)	ASTM F 316
Porometer membrane filters automated liquid (prijs per meting met een min. Van 4 metingen)	ASTM E 1294
Porometer bubble test pore size	BS EN 24003
Porometer	BS 7591-4
Porometer	ASTM E 1288
Porometer	ASTM D 6767
Porometer	DIN ISO 4003
Porometer	DIN 58355-2
Porometer (prijs per meting met een min. Van 4 metingen)	BS ISO 2942
Resistance to permeation to cytostatica	ISO 6529
Resistance to permeation to cytostatica	ASTM F739-07
Resistance to permeation to alcohol	ISO 6529
Resistance to permeation to alcohol	ASTM F739-07
Koudebestendigheid (***)	EN ISO 1876-1

1.9) Elektrostatisch**

Elektrische oppervlakte weerstand horizontaal	BS DIN EN 1149-1
Elektrische oppervlakte weerstand verticaal	BS DIN EN 1149-2
Elektrische oppervlakte weerstand charge Decay excl wassen	BS DIN EN 1149-3
Elektrische oppervlakte weerstand charge Decay excl.wassen	BS EN 61340-5-1
Wassen voor bovenstaande norm	
Shirly methode 138	Shirly methode 138
Elektrische oppervlakte weerstand horizontaal	BS 2050
Elektrische oppervlakte weerstand	BS 6524
	FTMS 101c Methode 4046
Elektrische oppervlakte weerstand	BS EN ISO 11611
	:clause 6.2 vertikaal
Elektrische oppervlakte weerstand	BS 6654
Elektrische oppervlakte weerstand vloerbedekking/afwerking	BS 6654
Elektrische oppervlakte weerstand vloerbedekking/afwerking	IBM & ICL

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Elektrische oppervlakte weerstand vloerbedekking/afwerking(1)	BS ISO 10965
Elektrische oppervlakte weerstand vloerbedekking/afwerking(1)(2)	BS ISO 6356
Elektrische oppervlakte weerstand vloerbedekking/afwerking	BS EN 1815
(1) indien antistatisch behandeld volgens BS En 14041 dan eerst reinigen.	
(2) BAM ipv Neolite sole.	
Elektrische oppervlakte weerstand	DIN 54345-1
Elektrische oppervlakte weerstand	DIN 54345-2
Elektrische oppervlakte weerstand	DIN 54345-5
Elektrische oppervlakte weerstand	DIN 54345-6

1.10) Huidmodel**

Warmtedoorlatendheid huidmodel, skin model, RET	EN 31092
---	----------

1.11) IR thermographie**1.12) Schoenen****

Wear simulation by flex resistance	prEN ISO 19955
Determination of washability in domestic washing machine	EN ISO 19954
Determination of heel attachment	EN 12785
Determination of thermal insulation	EN 12784
Water resistance	EN 13073
Determination of sole adhesion	EN ISO 17708

1.13) Veroudering***

Ozon bestendigheid	DIN 53509
Ozon bestendigheid	ISO 1431
UVTest Fluorescent Fluorescent UV Exposure of Plastics	ASTM D4329
UVTest Fluorescent Light Apparatus for UV Exposure of Nonmetallic Materials	ASTM G154
UVTest Coating materials and coating systems for exterior wood	EN 927-6
UVTest Paints and varnishes - Exposure of coatings to artificial weathering	ISO 11507
UVTest Plastics	ISO 4892-3
UVTest Accelerated Exposure of Automotive Exterior Material	SAE J2020
UVTest Exposing Nonmetallic Materials	ASTM G151
UVTest Flexible sheets for waterproofing - Bitumen, plastic, and rubber sheets for roofing	DIN EN 1297
UVTest Specifications for flexible intermediate bulk containers (FIBC) for non-dangerous goods	DIN EN 1898
UVTest Geotextiles and geotextile-related products	DIN EN 12224
UVTest Coil coated metals	DIN EN 13523-10
UVTest Paints and varnishes - Determination of resistance to cyclic corrosion	ISO 11997-2
UVTest Plastics	DIN EN ISO 4892-1
Verweren dmv xenonlicht en vocht Tabel 3 cyclus nummer 1, per uur	EN DIN ISO 4892-2
Verweren dmv xenonlicht en vocht Tabel 3 cyclus nummer 5, per uur	EN DIN ISO 4892-2

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek

Norm

Verweren dmv xenonlicht en zout cyclus, per uur EN DIN ISO 4892-2
 Verweren dmv xenonlicht en zout cyclus, per uur formaat 37*73cm EN DIN ISO 4892-2

1.14) Slipweerstand

Slipweerstand van vloersystemen classificatie R9,R10.....R13 DIN 51130
 Slipweerstand van vloersystemen classificatie A, B en C Din 51097
 Slipweerstand van vloersystemen dmv GMG 100 DIN 51131
 Slipweerstand platen van natuursteen voor buitenbestrating DIN EN 1341 bijlage E
 Oppervlak-eigenschappen van weg- en vliegveldverhardingen EN 13036-4
 Polyvinylchloride vloerbedekkingen met verhoogde slipweerstand EN 13845

1.15) Diverse

Waterabsorberend vermogen DIN 53923
 Materials for acoustical applications. Determination of airflow resistance EN 29053
 Determination of sound absorption coefficient and impedance in impedance tubes EN 10534-2
 Measurement of sound absorption in a reverberation room ISO 354 / ISO 11654

Dekbedden (*)

Dikte,afmetingen en massa

Model, wijze van confectioneren TLM
 Areïke massa vulling synthetisch dekbed ISO 3801
 Afmetingen, massa en dikte TLM
 Gewicht, totaal dekbed TLM
 Dikte, enkel bed TLM
 Dikte, all-season bed TLM
 Vulgewicht TLM
 Theoretisch vulgewicht TLM

Vulsel samenstelling

Microscopisch onderzoek (synth.) TLM
 Microscopisch onderzoek gans/eend IDFB deel 12
 Handscheiding. (% dons en veren) IDFB deel 3

Diverse bepalingen

Vulkracht, los materiaal IDFB deel 10
 Vulkracht, materiaal uit dekbed IDFB deel 10
 Warmte-isolatie Rct-waarde TLM
 Waterdampdoorlatendheid Ret-waarde EN 31092 / ISO 11092
 Reinigen 1-persoonsdekbed TLM

DIS Dekbed Informatie Systeem

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Pakket A-dis
Pakket B-dis

Controle Kleding Pakket

Kleding wordt op 20 punten visueel gecontroleerd

TLM

KIM (Kwaliteit Informatie Meubelstoffen)**Pakket A:**

Pilling, Martindale

ISO 12945-2

Treksterkte

ISO 13934-1

Wrijfechtheid droog en nat

ISO 105 X12

Lichtechtheid, één kleur

ISO 105 B02

Slijtweerstand, Martindale

ISO 12947-2

Pakket B:

Slijtweerstand, Martindale

ISO 12947-2

Lichtechtheid, één kleur

ISO 105 B02

Pakket C:

Slijtweerstand, Martindale

ISO 12947-2

Kunstleder: textiel weefsel, voorzien van een coating**Pakket D:**

Wrijfechtheid droog en nat

ISO 105 X12

Slijtweerstand, na hydrolyse

ISO 12947-2

Plaktest

Gebaseerd op ISO
105 E01

Hydrolyse (duurzaamheid) (m)

zeven dagen bij 70 °C
en Rel. Vocht. 100%

Slijtweerstand

ISO 12947-2

Treksterkte, twee richtingen

ISO 13934-1

Lichtechtheid, per uni kleur

ISO 105 B02

Onderzoek**Norm****Compositie (*)**

Grondstofsamenstelling (kwalitatief per component)	ISO 1833
Grondstofsamenstelling (kwantitatief per component)	ISO 1833
Identificatie van Lamswol	Microscopisch
Grondstofsamenstelling (kwalitatief per component)	AATCC 20A
Identificatie en beoordeling van Cashmere	TLM

Kleurstof analyses Chemisch

AZO kleurstoffen in leer, per kleur	LFGB \$35-B 82.02-2/3/4
AZO kleurstoffen in polyester, per kleur	LFGB \$35-B 82.02-2/3/4
AZO kleurstoffen, per kleur, per samenstelling	LFGB \$35-B 82.02-2/3/4
p-Aminoazobenzene (eventueel extra bij azo en allergie)	LFGB \$35-B 82.02-9
Allergie kleurstoffen, per kleur, per samenstelling	DIN 54321
Cabcerogenic kleurstoffen, per kleur, per samenstelling	DIN 54321
Disperse dye's	
Breed spectrum analyse (algemeen)	
Verfmethode indirect, direct, reactief etc..	TLM
Verf type zoals orange 279, black 5, etc..... Prijd per verf type	TLM

Formaldehyde

Formaldehyde vrij	BS 6806-2:1987 BS EN ISO 14184-1:1999, Law112
Formaldehyde vrij textiel	
Formaldehyde kwalitatief	LFGB 64B 82.02-1
Formaldehyde quantiatief	LFGB 64B 82.02-1
Formaldehyde afgifte	BS 6806-3:1987
Formaldehyde afgifte	BS EN ISO 14184-2:1999
Formaldehyde in hout	DIN EN 717-3
Formaldehyde in leer	ISO 17226-2

Diverse

Weekmakers	EPA M 1625
Weekmakers Ftalaten	EPA M 1625
Weekmakers Phthalate	EPA M 1625
pH-bepaling, waterig extract	ISO 2071:1980
pH waarde leer	DIN EN ISO 4045
pH waarde textiel	DIN EN ISO 3071
AP/APEO Alkylphenols	TLM
Biocide finishing	GC/MS
Chlorinated Carrier	E Din NMP 512
DP bepaling EWN Methode (viscositeit) ketting of inslag	Din 54270-3, SNV 195598
DP bepaling EWN Methode (viscositeit) ketting en inslag	Din 54270-3, SNV 195598

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

<i>Onderzoek</i>	<i>Norm</i>
Vetgehalte	DIN 54278
Vetgehalte	NEN 6175
Vetgehalte	NEN 3074
Uitwasbare bestandelen	DIN 53307
PVC aantonen	Beilsteinprobe
PCP Pentachlorphenol (TeCP)	LMBG 64 B 82.02-8
TCP Tetrachlorphenol	LMBG 64 B 82.02-8
TRiCP Trichlorphenol	LMBG 64 B 82.02-8
Nonylphenol	GC/MS
Nonylphenoethoxylate	GC/MS
Pestizide	EPA M 8270C; 3545
PCB Polychlorinated biphenyles	EPA 8082, 3545
Pyrethroïde	GC/MS
PAK PAH Polycyclic aromatic hydrocabons	GC/MS
TBT Tributylzinn	DIN 38407-13
DBT Dibutylzinn	DIN 38407-13
MBT Monobutylzinn	DIN 38407-13
Triclosan	TLM
UV bescherming	Din EN 13758-1 vanaf
FCKW (Fluor-Chlor-Kohlen-Wasserstoffe)	TLM
Vlam vertragend middel (algemeen)	GC/MS
Vlam vertragend middel (brominated)	GC/MS
Organic tin compounds	ISO 17353
Dioxine	TLM
Brandvertragendmiddel kinderspeelgoed	DIN EN 71-9
Aloe Vera in textiel bepaling	TLM
DMFur Dimethylfumarate (antischimmel middel leer)	GC-MS
Nitrosamine Nitrosaminen N-NA detectie	EN 12868
Nitrosamine Nitrosaminen N-DELA detectie	EN 12868
Formamide, cas 75-12-6	GC/MS
Methylformamide, cas 123-39-7	GC/MS
N,N-dimethylformamide, cas 68-12-2	GC/MS
PFOA Perfluoroktansäure	GC/MS
Nonylfenol	GC/MS
Reuk - Odour proef	
Reukproef SNV	snv 195651
Reukproef PHK	PHK
Reukproef VOC analytisch	VOC
Reukproef odour proef	Din EN 13725
Reukproef odour proef	VDI 3882
Reukproef odour proef	VDA 270
Reukproef odour proef	ISO 5497
Reukproef odour proef	ISO 5496

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek	Norm
Reukproef odour proef	ISO 8586
Reukproef odour proef	ISO 13301
Reukproef odour proef	Din ISO 4120
Reukproef odour proef	DIN 10950
Reukproef odour proef	DIN 10954
Reukproef odour proef	DIN 10961
Reukproef odour proef	DIN 10963
Reukproef odour proef	DIN 10964
Reukproef odour proef	Din 10966
French VOC Label na 28 dagen meting DEVL1104875A	EN 16000-6 -9 -11 -3
German VOC Label na 3 en 28 dagen meting AgBB/DIBt	EN 16000-6 -9 -11 -3
Metalen As, Pb, Cd, Hg, Cu, Cr ges, Co, Ni, Sb, etc.	
Zware metalen per metaal, via waterige extractie As, Pb, Cd, Hg, Cu, Cr ges, Co, Ni, Sb	EPA 1620
Zware metalen totaal 8-13, via waterige extractie	EPA 1620
Zware metalen per metaal, totale oplossing van product	EPA 1620, EN 1122
Zware metalen totaal 8-13, totale oplossing van product	EPA 1620, EN 1122
Cadmium totale bepaling	EN 1122
Cadmium	LFGB §35 80.03
Chroom 6 (textiel)	ISO 11083
Chroom 6 (leer)	EN 420
Nikkel	Din EN 1811
Nikkel rubbing/coated areas	DIN EN 12472 / 1811
Nikkel rubbing test	EN 12471
Lood bepaling individuele bepaling Extractie	DIN EN ISO 17294-2
Lood bepaling totale bepaling	EN1122
Elementen analyse incl onsluiting	in house
Diverse	
Smeltpuntbepaling	TLM
Specials excl validatie (1900 euro)	
Phenol	GCMS
Triethanolamine	GCMS
Permetherin (gevalideerd voor hout en haren)	GCMS
Chemical-analytical tests and analysis on leather	
Contents and chemical parameters leather	
Volatile substances	EN ISO 4684; DIN 53304*
Ashes (total, sulphated /water insoluble, sulphated)	EN ISO 4047; DIN 53305*

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

<i>Onderzoek</i>	<i>Norm</i>
Fat content (dichloromethane extract)	EN ISO 4048; DIN 53312*
PH-value determination	EN ISO 4045; DIN 53312*
Water soluble substances / elution	EN ISO 4098; DIN 53307*
Chromium oxide content	EN ISO 5398-1 (chrome leather); EN ISO 5398-2 (FOC-leather); DIN 53309*
Collagen content	QMA 2003 (hydroxyproline method)
Amid nitrogen detection	QMA 2013
Total nitrogen content	DIN 53308*
Chloride	QMA 2015
Aldehydes (e.g. formaldehyde, acetaldehyde, glyoxal, glutaraldehyde)	EN ISO 17226
Emissions and odour leather	
Total carbon emission (TVOC)	VDA 277
Thermal desorption VOC and FOG total amount	VDA 278
Thermal desorption VOC and FOG incl. CD	VDA 278
Formaldehyde emission	VDA 275
Odour	VDA 270 and others
Fogging	DIN 75201 and others
Fogging Visibility	ISO 6452
Fogging change in mass	ISO 6452
B3) Hazardous substances in leather and collagen	
Formaldehyde content	EN 17226-1 (HPLC)
Formaldehyde in leather auxiliaries	EN 17226-2 (colorimetry); DIN 53315*
Acetaldehyde, other on enquiry	EN 17226-1 (HPLC)
Chromium VI content	EN ISO 17075; DIN 53314*
Chromium VI content in chrome tanning agents	DIN 17234; DIN 53316*
Azo dyes	ISO 17070; DIN 53313*
Pentachlorophenol / chlorinated phenols (PCP, TriCP, TeCP)	Tegewa method / in-house method
Biocides (TCMTB, OIT, CMK, OPP)	ISO 17072-2
Heavy metal, contents	ISO 17072-1
Heavy metal, elutable	In house methode
Hydrolyse onderzoek	
	*invalid standard

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm****Brandproeven (**)**

Brandtest kleding Ned. Bepaling per 1 mei 2008 verplicht	ASTM D-1230
Horizontaal, autobekleding	ISO 3795:1989
HTI index	EN 367:1992
Bescherming tegen stralingswarmte	ISO 6942:2002
Brandgedrag	NFPA 701
Nachtkleding	BS5722:1991
Nachtkleding	BS5438 test 2
Nachtkleding	BS5438 test 3
Nachtkleding	IS 148
Nachtkleding met wassen	EN 1103
Nachtkleding zonder wassen	EN 1103
Nachtkleding/kinderkleding (6 samples per item)	NEN 14878:2007
Surface Flash zonder wassen	BS4569
Surface Flash na wassen	BS4569
Surface Flash extra drogen	BS4569
US standaard voor textiel kleding	CFR 1610

Brandproeven beschermende kleding ()**

Beschermende kleding	EN 11612 (EN 531) (alleen code A)
Beschermende kleding	EN 15025 (EN 532)
Beschermende kleding	EN 14116 (EN 533) EN 14116 (EN 533) (na wassen)
Beschermende kleding	BS EN 6249:1982
Beschermende kleding	EN 348 ISO 9150
Small splashes of molten metal	EN 367 ISO 9151 EN 366 EN ISO 6942
Convective heat transfer	EN 373 ISO 9185 EN 532 EN ISO15025
Radiant heat transfer	EN 702 ISO 12127
Molten metal splash	EN 1869
Flammability	EN 1869
Contact heat	EN 1869
Brand werende dekens alleen brand test	EN 1869
Brand werende dekens complete test	EN 1869

Brandproeven gordijnen ()**

Verticaal, een richting	ISO 6941
Verticaal, twee richtingen	ISO 6941
Verticaal, gemak van ontsteking	ISO 6940
Verticaal, randonsteking	DIN 54336
Gordijnen excl. wassen	IMO A 563 (14)
Gordijnen excl. wassen	BS 5867-2 type A
Gordijnen excl. wassen	BS 5867-2 type B

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Gordijnen excl. wassen	BS 5867-2 type C BS 5867-2 type C incl. 50 wasbeurten
Gordijnen incl. 50* wassen	
Gordijnen excl. wassen	EN 1101
Gordijnen excl. wassen	EN 1102
Gordijnen excl. wassen	EN 13772 EN 13773 (EN1101 EN13772)
Gordijnen classificatie 1 t/m 3 incl. 1* Wassen	EN 13773 (EN1101 EN13772)
Gordijnen classificatie 1 t/m 3 incl. 1* chemisch reinigen	EN 13773 (EN1101 EN1102)
Gordijnen classificatie 4 t/m 5 incl. 1* Wassen	EN 13773 (EN1101 EN1102)
Gordijnen classificatie 4 t/m 5 incl. 1* chemisch reinigen	

Brandproeven speelgoed ()**

Speelgoed	BS En 71 pt2
Speelgoed	BS 5665 pt2

Brandproeven meubels, vulling en meubelstof ()**

Polyurethane foam slab	BS 5852 pt1 Schedule 1
Polyurethane foam crum form.	BS 5852 pt2 Schedule 1
Latex rubber foam	BS 5852 pt3 Schedule 1
No foam filling materials	BS 5852 pt2 Schedule 2
Composite filling	BS 5852 pt2 Schedule 2
Kussens en dekens met primary covers	BS 5852 pt3 Schedule 2
Composite filling matrassen en en bed onderdelen	BS 5852 pt2 Schedule 2
Interliner fabric	BS 5852 pt2 Schedule 3
Cigarette resistance - zichtbare delen	BS 5852 pt1 Schedule 4
Cigarette resistance - niet zichtbare delen	BS 5852 pt2 Schedule 4
Match resistance - zichtbare delen	BS 5852 pt1 Schedule 5
Match resistance - stretch overtrekken	BS 5852 pt2 Schedule 5
Match resistance - niet zichtbare delen	BS 5852 pt3 Schedule 5
Cigarette + Match zoals boven zichtbare delen	BS 5852 pt1 Sc4 + pt1 Sc5
Cigarette + Match zoals boven niet zichtbare delen	BS 5852 pt2 Sc4 + pt3 Sc5
IMO Upholstry	IMO A 652(16)
Beklede meubelen Domestic (Alleen cigarette)	BS EN 1021.1
Beklede meubelen Domestic (Alleen lucifer)	BS EN 1021.2
Beklede meubelen Domestic (cigarette en lucifer)	BS EN 1021.1/2

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Was behandeling voor bovenstaande test	BS EN 5852: P1 Source 0
Beklede meubelen Domestic (cigarette)	BS EN 5852: P1 Source 1
Beklede meubelen Domestic (lucifer)	BS EN 5852: P1 Source 0+1
Beklede meubelen Domestic (cigarette en lucifer)	
Teardown toeslag voor complete meubel (verplicht)	
Was behandeling voor bovenstaande test	
Beklede meubelen Domestic (source 2-3)	BS EN 5852: P2 Source 2-3
Beklede meubelen Domestic (source 4-5)	BS EN 5852: P2 Source 4-5
Beklede meubelen Domestic (source 6-7)	BS EN 5852: P2 Source 6-7
Watersoaking procedure	BS 5651
Teardown toeslag voor complete meubel (verplicht)	
Beklede meubelen NON Domestic (low hazard)	BS 7176
Beklede meubelen NON Domestic (medium hazard)	BS 7176
Beklede meubelen NON Domestic (high hazard)	BS 7176
Teardown toeslag voor complete meubel (verplicht)	
Foto's van brandproef voor en na proef	
Beklede meubelen NON Domestic (high hazard)	BS 7176
California Technical bulletin 117	CAL 117 sec A
California Technical bulletin 117	CAL 117 sec D
California Technical bulletin 117	CAL 117 sec E
Brandproeven, dekbedden, kussens (**)	
Sigaret + vlamtest	BS 6807:1996
Grote vlam + cribtest	BS 5852:1990
Sigaret +kleine vlam, onderkant kussens (Source 0 en 1)	BS 7175:1989
Sigaret +kleine vlam, bovenkant kussens (Source 0 en 1)	BS 7175:1989
Source 5 (crib 5) kussens	BS 7175:1989
Sigaret + vlamtest dekbedden (excl. 5* wassen verplicht)	ISO 12952-pt1
Sigaret + vlamtest dekbedden (excl. 5* wassen verplicht)	ISO 12952-pt2
Toeslag 5* wassen	
classificatie volgens	EN 14533:2003
Dekens	BS 5866-4 IMO bedding 688 (17)
Bed toebehoren	
Brandproeven, matrassen en bed onderstel (***)	
Ontvlambaarheid (LOW hazard) BS597-1-2	BS 7177
Ontvlambaarheid (MEDIUM hazard) BS597-1-2 en BS6807 crib 5	BS 7177
Ontvlambaarheid (HIGH hazard) BS597-1-2 en BS6807 crib 5+7	BS 7177
Cigarette (source 0)	BS EN 597-1
Match (source 1)	BS EN 597-2

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Cigarette + Match (source 0+1)	BS EN 597-1+2
Ontvlam baarheid (source 5-7)	BS 6807
Ontvlam baarheid (source 2-4)	BS 6807
TESTING OF BEDDING COMPONENTS (***)	IMO A.688(17)
Oppervlakte test	IMO A 653 (16)

Brandproeven, wandbekleding / transport ()**

Reaction to fire tests. Spread of flame	ISO 5658
Fire Test Procedures Code	Res MSC 61 (67)
Oppervlakte test	IMO A.653(14)
Fire precautions	BS 6853
Burning behaviour of interior materials for motor vehicles.	BS AU 169
Optical density of the smoke	ASTM E662
Brandgedrag bekleding stoelen vliegtuig	CAA / FAR 25.853
Brandgedrag voor verticale textiel en wandbekleding	IMO A.471 (XII)
Fire behavior of automotive components FMVSS 302, NF P92-505, EN6941	95/28/EG

Brandproeven, leer

Brandtest	Din 75200
Brandtest	FMVS 302
Brandtest	TL1010
Brandtest	DBL5307
Brandtest	FMV99 302

Brandproeven bouwgerelateerde producten ()**

B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-1 t/m 17
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-2
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-3
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-4
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-5
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-6
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-7
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-8
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-9
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-10
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-11
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-12
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-13
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-14
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-15
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-16
B1 klasse prijs vanaf	DIN4102-17

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

B2 klasse vooronderzoek voor B1 prijs vanaf	DIN4102-B2
SBI onderzoek verticale delen en plafonds	EN 13823
Brandgedrag Classificeren volgens A1, A2, B,C,D,E,F	EN 13501-1
750 graden oven proef	DIN EN ISO 1182
Bomb Calorimeter Indicatief	ISO 1716
Bomb Calorimeter formele test eerste laag van een sample	ISO 1716
Bomb Calorimeter formele test iedere volgende laag van het sample	ISO 1716
Brandgedrag Classificerings berichtvolgens A1, A2 (1716 en 1182, 1 materiaal)	EN 13501-1
Sloten	DIN 18089-1
Testing of combustible materials; response to ignition by a small flame; general date	DIN 53438-1
Testing of combustible materials; response to ignition by a small flame; edge ignition	DIN 53438-2
Testing of combustible materials; response to ignition by a small flame; surface ignition	DIN 53438-3
Determination of burning behaviour using a gas burner	DIN 54837 2007-12
A1 klasse prijs vanaf	DIN4102-A1
A2 klasse prijs vanaf	DIN4102-A2
Fire resistance of various elements of construction	EN 1363-1
Fire resistance of various elements of construction extra	EN 1363-2
Fire resistance tests for non-loadbearing elements part 1	EN 1364-1
Fire resistance tests for non-loadbearing elements part 1	EN 1364-2
Fire resistance tests for loadbearing elements - Part 2: Floors and roofs	EN 1365-2
Fire resistance and smoke control tests for door, shutter and openable window assemblies and elements of building hardware - Part 1: Fire resistance tests for doors, shutters and openable windows	EN 1634-1
750 graden oven proef	DIN EN ISO 1182
Test methods for external fire exposure to roofs	DIN V ENV 1187
Analysis of pyrolysis and combustion gases-pipe still method	NF X70-100-1
Analysis of gaseous effluents — Part 2: tubular furnace thermal degradation method.	NF X70-100-2
Brandgedrag Epiradiatorcabine	NF-P92-501
M1 Brandgedrag	NF-P92-503/504
Brandgedrag Elektrische brander	NF-P92-503
Fire propagation test	NF-P92-504
Thermo fusible materials	NF-P92-505
Accelerated ageing test for seat covering	NF-P92-512
Accelerated ageing test for washable textile	NF-P92-512
Accelerated ageing test for non washable textile but dry cleaning	NF-P92-512
Accelerated ageing test for non washable and non dry cleaning	NF-P92-512
Brandgedrag voor dakbedekking	EN1187
Brandgedrag	EN13502-5
Ontvlambaarheid bij directe onsteking	EN11925-2

Brandproeven bouwgerelateerde producten vloeren flooring ()**

Brandgedrag Classificeren volgens flooring A1, A2, B,C,D,E,F	EN13501-1 fl
Vloeren	EN9239-1
Vloeren	EN9239-2

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Brandgedrag (behalve voor vloeren, non floorings) Loose laid	BS 476: part 6
Brandgedrag (behalve voor vloeren, non floorings) fully Adhered	BS 476: part 6
Brandgedrag (behalve voor vloeren, non floorings) Loose laid	BS 476: part 7
Brandgedrag (behalve voor vloeren, non floorings) fully Adhered	BS 476: part 7
Vloeren, Floorings	EN ISO 9239: part1
Vloeren, Floorings	BS 4790
Vloeren, Floorings	BS 5287
Vloeren, Floorings	BS 6307
Vloeren, Floorings	ASTM E648

Brandproeven vertikaal ()**

Verticale textiel brandtest	DIN 53906
Zijkanten textiel brandtest	DIN 54336
45 graden textiel brandtest	DIN 54335
vloerdelen textiel brandtest	DIN 54332
Test voor klasse indeling A,B en F	IMO A.754(18)
Test voor bovendek coatings	IMO A.687(17)

Brandproeven auto interieur ()**

Brandproeven auto interieur	Din 75200
Brandproeven auto interieur	ISO 3795
Brandproeven auto interieur	FMVSS 302
Special standaarden auto industrie (automotive)	DBL 5307,10
Special standaarden auto industrie (automotive)	VW TL 1010
Special standaarden auto industrie (automotive)	BMW GS 97038
Special standaarden auto industrie (automotive)	GMW 3232
Special standaarden auto industrie (automotive)	VOLVO STD 5031.1
MVSS 302, 2 kanten	SAE J369
Special standaarden auto industrie (automotive)	PV 3904
Special standaarden auto industrie (automotive)	BMW N 601210
Special standaarden auto industrie (automotive)	PTL 8501
Special standaarden auto industrie (automotive)	GME 60261
Special standaarden auto industrie (automotive)	FIAT 7-G2000
Special standaarden auto industrie (automotive)	MS 300-08
Special standaarden auto industrie (automotive)	TSM 0500G
Special standaarden auto industrie (automotive)	STD 5031,1
Special standaarden auto industrie (automotive)	VCS 5031,19

Brandproeven kunststof ()**

Kunststof	UL94 V
Kunststof	UL94 5V-A
Kunststof	UL94 5V-B

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Kunststof	UL94 HB
Kunststof granulaat	UL94 HB
Kunststof	IEC 60695-2-10
Kunststof	IEC 60695-2-11
Kunststof	IEC 60695-2-12
Kunststof	IEC 60695-2-13
Kunststof	IEC 60695-10-2
Kunststof	IEC 60695-11-5
Kunststof	IEC 60695-11-10
Kunststof	IEC 60695-11-20

Wasprocedure als voorbehandeling voor brandtesten ()**

Huishoudwasprocedure	DIN EN ISO 12138
Huishoudwasprocedure	DIN EN ISO 10528

Brandproeven diverse ()**

brandgedrag textile/pvc/ marguees	BS 7837 EN 13274-4 methode 3
Bepaling van vlambaarheid met 6 branders ***	DIN EN 60695-2-12
Gloeidraad** textiel	DIN EN 60695-2-12
Gloeidraad** harde materialen	ISO 5660
Cone calorimeter test	BS 8510
requirements for the safety of sleep bags	

Brandproeven treinen etc. ()**

Fire performance requirements for materials and products used on railway vehicles	CEN TS 45545-2
Fire performance requirements for materials and products used on railway vehicles	E DIN EN 45545-2
Brandwerendheid van brandschotten en scheidingswanden	CEN TS 45545-3
Brandwerendheid van brandschotten en scheidingswanden	E DIN EN 45545-3
Fire behaviour and fireside effects of material and parts	DIN 5510-2

Brandproeven Scheepvaart etc. ()**

IMO FTPC 1 deel 1
IMO FTPC 1 deel 2
IMO FTPC 1 deel 3
IMO FTPC 1 deel 4
IMO FTPC 1 deel 5
IMO FTPC 1 deel 6
IMO FTPC 1 deel 7
IMO FTPC 1 deel 8
IMO FTPC 1 deel 9

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Brandproeven voor Kabels etc. ()**

EN DIN 50200
 VDE 0482-200
 EN DIN 50362
 VDE 0482-362
 EN DIN 50266-2-1
 EN DIN 50266-2-2
 EN DIN 50266-2-3
 EN DIN 50266-2-4
 EN DIN 50266-2-5
 EN DIN 50267-2-1
 EN DIN 50267-2-2
 EN DIN 50305 9.1
 VDE 0482-305
 EN DIN 60332-1-2
 VDE 0482-332-1-2
 EN DIN 60332-1-3
 VDE 0482-332-1-3
 EN DIN 60332-2-1
 VDE 0482-332-2-1
 EN DIN 60332-2-2
 VDE 0482-332-2-2
 IEC 60332-3-21
 IEC 60332-3-22
 IEC 60332-3-23
 IEC 60332-3-24
 IEC 60332-3-25
 IEC 60331-11
 IEC 60331-21
 IEC 60754-1
 IEC 60754-2
 IEC 60754-2-am1
 EN Din 61034-1
 EN Din 61034-2
 UIC 564-2 bijlage 9
 BS 6853 tabel 13 en
 14
 BS 6853 tabel 13 en
 14 en bijlage D.8.7
 IEC 60092-101

Electrical installations in ships: Definitions and general requirements

Hitte proeven overige

Produkten voor in de magnetron vanaf

BS 8433

Produkten voor in de magnetron per component per onderdeel

EM71 part 3 is

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Produkten voor in magnetron vulling controle op chemisch stoffen

onddedeel van BS
8433
GC/ms is onddedeel
van BS 8433

Onderzoek**Norm****Microbiologisch (**)**

Schimmel onderzoek	DG-18
Schimmel onderzoek	MEA
Schimmel onderzoek	MEAP/S
Schimmel onderzoek	TSA
Bestaande schimmel onderzoek	Micoscopisch/kiemgehalte
Bederfelijke goederen onderzoek	ASU/ LFGB B 80.00
Sterilization of medical devices. Determination of a population of microorganisms on products	Din EN ISO 11737-1
Sterilization of medical devices. Tests of sterility performed in the validation of a sterilization process.	Din EN ISO 11737-2
Sterilization; sterile supply; sterilization paper for bags and tube packings;	Din 58953-6
Microbiological requirements and test methods for products and regimens for hygienic management of contact lenses	Din EN ISO 14729
Antimicrobial preservative efficacy testing and guidance on determining discard date	Din EN ISO 14730
Surgical Mask Standard. Minimum Performance Requirements According to the New Facemask Standard	EN 14683

Biologisch ()**

Genotoxicity test	ISO 10993-3
Hemocompatibility test	ISO 10993-4
Cytotoxicity test NO GLP	ISO 10993-5
Cytotoxicity test GLP	ISO 10993-5
Implantation test	ISO 10993-6
Irritation test	ISO 10993-10
Sensitivity Magnusson-Kligman-Test	ISO 10993-10
Sensitivity Closed Patch test	ISO 10993-10
Sensitivity Local Lymph Node Assay (LLNA) test	ISO 10993-10
Toxicity test	ISO 10993-11

Antibacterieel/Antifungale onderzoek ()**

Antibacterieel onderzoek	DIN EN ISO 20645
Antibacterieel onderzoek	ASTM E 2149
Antibacterieel onderzoek	AATCC 100
Antibacterieel onderzoek	JIS L 1902
Antibacterieel onderzoek	ISO 22196
Antiseptisch / Antibacteriele werking	EN 1040
Antiseptisch / Antibacteriele werking	EN 1275
Antimicrobial efficacy	ISO 20743
Antiseptisch / Antibacteriele werking	AATCC 30 test III
Antibacterieel onderzoek	DIN 53931

Anti Virus onderzoek ()**

Anti virus onderzoek screening	EN 14776
Anti virus onderzoek op 1 type	EN 14776

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Anti virus onderzoek compleet

EN 14776

Overige ()**

OK textiel

EN 13795

Resistance to microbial penetration Dry

EN, ISO 22612

Resistance to microbial penetration Wet

EN, ISO 22610
EN 11737 vervangt de EN
1174-2

Cleanliness microbial

EN, ISO 9073-10

Cleanliness particulate matter

EN, ISO 9073-10

Linting

EN, ISO 22612

Resistance to liquid penetration

EN, ISO 13938-1

Bursting strength Dry

EN, ISO 13938-1

Bursting strength wet

EN, ISO 29073-3

Tensile strength Dry

EN, ISO 29073-3

Tensile strength Wet

Microbiologisch onderzoek op textiel en non wovens ()**

Wet penetration onderdeel van DIN EN 14126

ISO 22610

Dry penetration onderdeel van DIN EN 14126

ISO 22612

Protection against blood en body fluids onderdeel van DIN EN 14126

ISO 16604

Resistance to water

EN 20811

Linting tendency nonwovens

EDANA 300.0-84

Non wovens to release fibre fragments

EN 9073-10

Protective clothing to penetration by different fluids

ISO 16603

Water absorption

ISO 9073-6

Wet penetration onderdeel van DIN EN 14126

ISO 22610

Determination of runn-off

ISO 9073-11

Linting wet onderdeel van EN14126, 13795-1, 13795-2

EN 1644

Wet penetration onderdeel van DIN EN 14126

ISO 22610

Tests for antimicrobial efficacy

EN 20743, ISO 20743

Tests for antimicrobial efficacy

JIS Z 2801

Tests for antimicrobial efficacy

JIS L 1902

Biologisch afbreekbaarheid (*)**

Biologisch afbreekbaarheid na 3 maanden

EN 13432

Biologisch afbreekbaarheid na 6 maanden

EN 13432

Onderzoek**Norm**

Plant (*)

Cellulose, Hemicellulose en Lignine

opa.

Water oplosbare suikers

opa.

As rest <alleen in combinatie met onderstaande bep>

ISO 5984

Calcium, Magnesium, Kalium, Natrium <alleen in comb. met bovenst. bep.>

ICP

Onderzoek**Norm****Certificeringen die door ons begeleid worden**

Beschermende kleding	EN 11612 (EN 531-A)
Beschermende kleding	BS EN 532
Beschermende kleding	EN 14116 (EN 533)
Beschermende kleding	EN 14116 (EN 533) (na schoonmaken)
Beschermende kleding	BS EN 6249
Beschermende kleding	BS EN 531 (alleen code A)
Beschermende kleding	ISO 15025
Small splashes of molten metal	EN 348 ISO 9150
Convective heat transfer	EN 367 EN ISO 9151
Radiant heat transfer	EN 366 EN ISO 6942 20 kw/m ²
Radiant heat transfer	EN 366 EN 469 40 kw/m ²
Molten metal splash	EN 373 ISO 9185
Flammability	EN 532 EN ISO15025
Contact heat	EN 702 /ISO 12127
Beschermende kleding aan hitte blootgesteld	EN 11612 (EN 531)
Beschermende kleding voor lassen en aanverwante	EN 11611 (EN 470-1)
Beschermende kleding voor elektrische vlamboog.	EN 61482-1-2
Beschermende kleding Brandweer	EN 469
Beschermende kleding Brandweer	EN 1486
Beschermende kleding Brandweer	ISO 11613
Beschermende kleding Brandweer	EN 13911
Waarschuwings kleding	EN 471
Waarschuwings kleding	EN 1150
Beschermende kleding reddingsdienst	GUV-R 2106
Bescherming tegen regen	EN 343
Beschermende kleding voor koude omgevingen	EN 14058
Beschermende kleding voor kou	EN 342
Beschermende kleding voor Chemicaliën	EN 13034
Beschermende kleding voor Chemicaliën	EN 13982-1
Beschermende kleding voor Chemicaliën	EN 14605
Beschermende kleding voor radioactiviteit	EN 1073-1
Beschermende kleding voor radioactiviteit	EN 1073-2
Beschermende kleding voor plant bestrijdings middelen	DIN 32781
Antistatische beschermende kleding	EN 1149 series
Beschermende kleding Bij onderhoud van bewegende delen	EN 510
Beschermende handschoenen voor mechanische en termisch risico's	EN 388
Beschermende handschoenen voor mechanische en termisch risico's	EN 407
Beschermende handschoenen voor Chemicaliën en Mikroorganismen	EN 374
Beschermende brandweer handschoenen	EN 659
Beschermende las handschoenen	EN 12477
Beschermende kleding tegen chemische biologisch en nucleaire	BS 8467
Beschermende kleding tegen chemicaliën	EN 943-1
Beschermende kleding tegen chemicaliën	EN 943-2
Beschermende kleding voor straalwerkzaamheden	EN ISO 14877

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek

Norm

Duikuitrusting
Sport vloeren (richtlijnen)

EN 14225
EN 14904

Leather Physical-mechanical tests and analysis

Dimensions / general material properties

Thickness	EN ISO 2589; DIN 53326*
Surface coating thickness	EN ISO 17186
Apparent density (grammage / area mass)	EN ISO 2420; DIN 53327*

Tensile, extension and flexural properties

Tensile test (tensile force, breaking elongation)	EN ISO 3376; DIN 53328*; ASTM 2209
Stretch and relaxation properties	PV 3909 / TL 52064
Tear load (single edge tear)	EN ISO 3377-1; DIN 53329-A*
Tear load (double edge tear)	EN ISO 3377-2
Stitch tear resistance	EN ISO 23910; DIN 53331*; ASTM D 4705-00
Square tensil at tensometer (bulg test), burst pressure	DIN 53323
Distension and strength of grain (ball burst test)	DIN 53325; ISO 3379
Resistance to flexing (flexometer-test) dry	EN ISO 5402; DIN 53351
Resistance to flexing (flexometer-test) wet	EN ISO 5402; DIN 53351
Flexual stiffness	DIN 53350, VDA 230-209

Fastness and resistance properties

Rub fastness dry 100*	EN ISO 11640
Rub fastness wet 100*	EN ISO 11640
Rub fastness sweat 50*	EN ISO 11640
Rub fastness (dry 500*, wet 80* and sweat 50*)	EN ISO 11640 volgens duitse product verodering
Rub fastness (dry 500*, wet 250* and sweat 80*)	EN ISO 11640 volgens richtlijn EN 13336
Sweat fastness / resistance to transpiration	EN ISO 11641; DIN EN ISO 105-E04
Sea water resistance	EN ISO 105-E02
Light fastness tests	EN ISO 105-B02; DIN 54004*
Hot light fastness tests, hot light ageing	VDA 75202; DIN 75202*; ISO 105-B06; PV 1303
Suntan lotion resistance	PV 3964

Adhesive strength, abrasive wear properties

Finish adhesion	EN ISO 11644 / PV 3354; IUF 470
Abrasion resistance (crockmeter test)	EN ISO 105-X12; ISO 20433
Abrasive wear properties (taber test)	EN ISO 17076-2; DIN 53109; ASTM D 3884
Abrasive wear properties (martindale test)	EN ISO 12947; VDA 230-211

Soiling and cleaning behaviour

Soiling and cleaning properties	VDA 230-212
Cleaning properties	Volkswagen PV 3356; DBL 5399

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Oil resistance
Water alcohol-drop test

AATCC 118
3M method

Behaviour to water / water vapour permeability

Water resistance, water permeability

EN ISO 5403; EN ISO 20344; DIN 53330*;
EN 344-1*

Water absorption testing

EN ISO 2417 (Kubelka); DIN 53330*;

Water vapour permeability

IUP 7 according to Freundlich
EN ISO 14268; DIN 53333*; Herfeld method

Thermal properties, climate test, ageing behaviour, burning behaviour

Ageing and thermal resistance

RAL GZ 430 (upholstery leather)

Hydrolysis ageing

VDA 230-208

Heat ageing

according to customer requirements

Heat resistance

TL 52064

Shrinking behaviour

TL 52064; PV 1200; DBL 5310; PTL 5002;

Burning behaviour, flammability test

BMW PA-N 123 and others
DIN 75200 / FMVSS 302; TL 1010; DBL 5307

Physical-mechanical tests and analysis

Full grain (test for corrected grain)

QMA 1201

Loose grain effect

VDA 230-205

Stick-slip-test (squeaking behaviour)

VDA 230-206

Genuine leather (rating) vanaf

BS 2780

Genuine leather (rating) vanaf

RAL 060 A2

Type of leather

In house methode

Microscopy, photography

light microscopy, SEM, digital camera

Surface profile, topography, roughness

optical 3D profilometer, mechanical profilometer

Cold crack Resistance (**)

EN ISO 17233

Hydrolyse onderzoek

In house methode

Buig test (***) 1 Buiging

EN ISO 1876-1

Chemical-analytical tests and analysis

Zie rubriek chemische testen

1.1 Goederen

Release of cadmium en lead	LFBG \$64 80.03
Ontvlambaarheid	BS5852
Ontvlambaarheid	DIN EN 1103
Determination of sole adhesion	EN ISO 17708 Polymers with food-contact
Vluchtige stoffen	LFBG \$64 B80.03
Global migration	Din EN 344
Corosie bestendigheid	LFGB
Harmlessness acc. To food law	LFBG \$64 B82.10
Speeksel en zweet echtheid (consumer goods)	DIN EN ISO 17294-2
Water onderzoek (acc. To dinking water law)	DIN ISO 2722
Citroen bestendigheid	

1.2 Speelgoed toys safety test

Mechaninsche en fysische eigenschappen < 36 maanden	EN 71-1
Mechaninsche en fysische eigenschappen > 36 maanden	EN 71-1
Extra toeslag voor complex speelgoed	EN 71-1
Tear off force (kleine onderdelen)	EN 71-1 8.4
sharp edges/points	EN 71-1 8.11
Warning and labeling review (nederlands engels)	EN 71-1 7
Extra toeslag voor speelgoed met:	
Sound	DIN EN 71-1 8.28
Heat development	DIN EN 71-1 8.30
Electric resistance	DIN EN 71-1 8.19
Expanding materials	DIN EN 71-1 8.14
glued wooden toys < 36 months	DIN EN 71-1 8.9
Mouth actuated toys	DIN EN 71-1 8.17
Speed measuring	DIN EN 71-1 8.29
On ride toys	DIN EN 71-1 8.22
Kinetic energie	DIN EN 71-1 8.24
Magnetic flux index	
Ontvlambaarheid	EN 71-2 + CFR 1610
Metaal migratie	EN 71-3
Flame retardants (table 2A)	EN 71-9
Colourants (table 2B)	EN 71-9
Primary aromatic amines (table 2C)	EN 71-9
Monomers (table 2D)	EN 71-9
Solvents (migration) (table 2E)	EN 71-9
Solvents (inhalation) (table 2F)	EN 71-9
Wood preservatives (table 2Ga), outdoor	EN 71-9
Wood preservatives (table 2Gb), indoor	EN 71-9
Preservatives (table 2H)	EN 71-9
Plasticiser (table 2I)	EN 71-9

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Formaldehyde (resin bonded wood) EN 717-3	EN 71-9
Formaldehyde (paper) EN 645, EN 1541	EN 71-9
Formaldehyde (textile) EN ISO 14184	EN 71-9
pH value EN ISO 787-9	EN 71 – 9 / 10 / 11
safety of textiles for children	Din EN 14682

Food proof testing**Kunststof**

Sensorische test naar LFGB richtlijn	DIN 10955
Totaal migratie naar LFGB richtlijn vanaf	64 LFGB B80.30
Cadmium test naar LFGB richtlijn	EN 1122
Dimethylfumarat test naar LFGB richtlijn	In huis methode
Lood test naar LFGB richtlijn	EN 1122
Formaldehyde	DIN EN ISO 14184-1
Weekmakers	

Silekonen

Sensorische test naar LFGB richtlijn	DIN 10955
Aandeel vluchtige stoffen naar LFGB richtlijn	Kunststof in levensmiddel verkeer BII/XV (BfR)
Dimethylfumarat test naar LFGB richtlijn	In huis methode

Glas en Keramiek

Cadmium en Lood test naar LFGB richtlijn	64 LFGB B80.03
	Prijs per Keramiek component
	Beker met drinkrand test

Hout

Sensorische test naar LFGB richtlijn	DIN 10955
--------------------------------------	-----------

Staal/ijzer

Sensorische test naar LFGB richtlijn	DIN 10955
Metaal migratie	64 LFGB B80.30

Geotextiel test overzicht ()**

Test for nonwovens. Determination of tensile strength and elongation	EN 29073-3 (DIN53857 oud)
Test for nonwovens. Determination of tensile strength and elongation	ISO 13934-1
Test for nonwovens. Determination of tensile strength and elongation	DIN 13934-1
Test for nonwovens. Determination of tensile strength and elongation	EN 13934-1
Test for nonwovens. Determination of tensile strength and elongation	ASTM D 638M
Treksterkte grab	EN 13934-2
Doorscheurweerstand trapezium	DIN 53859-5
Doorscheurweerstand trapezium	ASTM D 4533
Doorscheurweerstand	DIN 53859-5
Gewicht bepaling	DIN 9864
Gewicht bepaling	ISO 9864
Gewicht bepaling	EN 9864
Gewicht bepaling	ASTM D 5261
Gewicht bepaling	EN 14196
Gewicht bepaling	DIN 14196
Dikte bepaling	ISO 9863-1
Dikte bepaling	EN 9863-1
Dikte bepaling	DIN 9863-1
Dikte bepaling	ASTM D 751
Stempel doordruk test	DIN EN ISO 12236
Stempel doordruk test	ASTM D 4833
Determination of the characteristic opening size	Din EN ISO 12956
Treksterkte grab	EN 13934-2
Treksterkte grab	EN 13934-2
Treksterkte grab	EN 13934-2

Onderstaande onderzoeken hebben betrekking tot kunststof *

Gewicht bepaling van kunststof *	DIN 1183-1
Gewicht bepaling van kunststof *	EN 1183-1
Gewicht bepaling van kunststof *	ISO 1183-1
Bepaling van maatverandering	DIN 53377
Dikte bepaling	DIN 53370
Door scheurweerstand	DIN 53363
Smeltpunt index MFR	DIN 1133
Smeltpunt index MFR	ISO 1133
Hartheid bepaling Shore A of Shore D	DIN 53505
Bepling van het koolstofgehalte (thermografie)	TGA
Bepling van het koolstofgehalte (microscopie)	Microscopie
Stevigheidsonderzoek op her lasnaden	DVS 2226-3
Stevigheidsonderzoek op de overdrachtnaden	DVS 2226-3 DIN 16961-2 en DIN EN ISO 9969
Bepaling van ringstijfheid 3 metingen	DIN 53519-1 -
International Rubber Hardness Degree (IRHD)	DIN, ISO 2039-1
DIN/ISO 2039-1 - kogeldruk hardheid	ISO 2039-2 & ASTM D785
Rockwell hardheid	ISO 180
IZOD impact strength test	ISO 179
Charpy impact eigenschappen	ISO 7765-2 & ISO 6603-2 ISO 527, ISO 37 & ASTM D 882
Free-falling dart (stootbelasting)	ASTM F 1921
Treksterkte	ASTM F 88 -
Hot Tack	ISO 178
Hechtkracht, lassterkte, lascurve	ISO 178 & ASTM D 790 ASTM D 1004 & ASTM D 1938/ISO 6383
Driepunts buigproef	ASTM D 5748
Driepunts buigproef	ISO 11502
Graves/Trouser tear resistance (scheursterkte)	ASTM D 5458
Notch tenacity (Folie kerftaaiheid)/ protrusion puncture resistance (puntbelastingsweerstand)	DIN 5543
(Re)-blocking resistance	ASTM D 5459
Peel cling aan zelfklevende film	ISO 8295
Peel-off strength aan gelijmde film (onderkant block-bottomzakken)	ASTM D3518
Percentage Elastic recovery / Permanent deformation / Stress retention	ASTM D6641
Statische en dynamische wrijvingscoëfficiënt	ISO 307
In-Plane Shear Response of Polymer Matrix Composite Materials by Tensile Test of a $\pm 45^\circ$ Laminater	ISO 527-1
Compressive Properties of Polymer Matrix Composite Materials Using a Combined Loading Compression (CLC) Test Fixture	ISO 527-2
Viskoziteit bepaling	DIN EN ISO 527-3
Trekeigenschappen	DIN EN ISO 527-3
Viskoziteit bepaling	DVS 2226-2
Stevigheidsonderzoek 5 paralele en 5 in de extrusion richting	ISO 868
Stevigheidsonderzoek op lasnaden	ISO 1628-1
Stevigheidsonderzoek op lasnaden	
Hardheid beplaging van rubber	
Viskositeit	

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl

Onderzoek**Norm**

Viskositeit	ISO 1628-2
Viskositeit	ISO 1628-4
Viskositeit	ISO 1628-5
Paints and varnishes -- Cross-cut test as bepaling	ISO 2409
DSC	ISO 3451
DDK	ISO 11357-1
DDK	ISO 11357-2
DDK	ISO 11357-3
DSC Oxidatie	ISO 11357-6
Thermographie	ISO 11358
HDT proef	IOS EN DIN 75

Buislasproef

Buislasproef incl trek pr. DVS 2203	DVS Richtlijn 2207 deel 1
Buislasproef incl trek pr. DIN 12814-2	DVS Richtlijn 2207 deel 1
Buislasproef incl trek pr. EN 12814-2	DVS Richtlijn 2207 deel 1
Buislasproef incl buigproef DVS 2203	DVS Richtlijn 2205 deel 1
Buislasproef incl buigproef DIN 12814-1	DVS Richtlijn 2205 deel 1
Buislasproef incl buigproef EN 12814-1	DVS Richtlijn 2205 deel 1
Buislasproef incl buigproef DVS 2203	DVS Richtlijn 2203 deel 1
Buislasproef incl buigproef DIN 12814-1	DVS Richtlijn 2203 deel 1
Buislasproef incl buigproef EN 12814-1	DVS Richtlijn 2203 deel 1

Creep ratio

Determination of creep ratio (kruip ratio) 1000 uur	ISO 9967
Determination of creep ratio (kruip ratio) 1000 uur	EN 9967
Determination of creep ratio (kruip ratio) 1000 uur	DIN 9967
Determination of creep ratio (kruip ratio) 2000 uur	ISO 9967
Determination of creep ratio (kruip ratio) 2000 uur	EN 9967
Determination of creep ratio (kruip ratio) 2000 uur	DIN 9967

Wij danken u voor het downloaden van dit test overzicht 2010. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend! Meer informatie kunt u vinden op: www.textilelab.nl