

**Beschichtungsstoffe- Bestimmung der Beständigkeit gegen Flüssigkeiten
Tropf-/ Fleckenverfahren DIN EN ISO 2812- 4**

Auftrags-Nr.: 20/2462
Artikel: Fellini-K
Handelsname: 22069 Fellini X Deligard
Partie:
Stück Nr.: 7551
Farbe:

Beurteilung nach DIN EN ISO 4628-1 und DIN EN ISO 4628-2

Desinfektionsmittel Konzentration	Beurteilung nach ISO 4628-1 (4 Stunden)			Beurteilung nach ISO 4628-2 (4 Stunden)		Beurteilung nach ISO 4628-1 (24 Stunden)			Beurteilung nach ISO 4628-2 (24 Stunden)	
	Menge der Schäden	Größe der Schäden	Intensität der Veränderung	Größe der Blasen	Menge der Blasen	Menge der Schäden	Größe der Schäden	Intensität der Veränderung	Größe der Blasen	Menge der Blasen
Dismozon pur 0,75 %	Tropftest Desinfektionsmittel	0	2	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Desinfektionsmittel	0	2-3	0	0	0	0	1	0	0
	Tropftest Dem. Wasser	0	0-1	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Dem. Wasser	0	1	0	0	0	0	0-1	0	0
	Bemerkung	Tropfenreste vom Desinfektionsmittel und dem. Wasser mit Watte entfernt								
Apesin AP 100 0,5%	Tropftest Desinfektionsmittel	0	2-3	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Desinfektionsmittel	0	3	0	0	0	0	0-1	0	0
	Tropftest Dem. Wasser	0	0-1	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Dem. Wasser	0	1	0	0	0	0	0-1	0	0
	Bemerkung	Tropfenreste vom Desinfektionsmittel und dem. Wasser mit Watte entfernt								

Desinfektionsmittel Konzentration	Beurteilung nach ISO 4628-1 (4 Stunden)				Beurteilung nach ISO 4628-2 (4 Stunden)		Beurteilung nach ISO 4628-1 (24 Stunden)			Beurteilung nach ISO 4628-2 (24 Stunden)	
	Menge der Schäden	Größe der Schäden	Intensität der Veränderung	Größe der Blasen	Menge der Blasen		Menge der Schäden	Größe der Schäden	Intensität der Veränderung	Größe der Blasen	Menge der Blasen
Lysoformin 3,0 %	Tropfentest Desinfektionsmittel	0	0	1-2	0	0	0	0	0-1	0	0
	Wischtest Desinfektionsmittel	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0
	Tropfentest Dem. Wasser	0	0	0-1	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Dem. Wasser	0	0	1	0	0	0	0	0-1	0	0
	Bemerkung	Tropfenreste vom Desinfektionsmittel und dem. Wasser mit Watte entfernt									
Helipur 1,0 %	Tropfentest Desinfektionsmittel	0	0	2-3	0	0	0	0	0-1	0	0
	Wischtest Desinfektionsmittel	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0
	Tropfentest Dem. Wasser	0	0	0-1	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Dem. Wasser	0	0	1	0	0	0	0	0-1	0	0
	Bemerkung	Tropfenreste vom Desinfektionsmittel und dem. Wasser mit Watte entfernt									
Kohrsolin FF 0,5%	Tropfentest Desinfektionsmittel	0	0	2-3	0	0	0	0	0-1	0	0
	Wischtest Desinfektionsmittel	0	0	2-3	0	0	0	0	1	0	0
	Tropfentest Dem. Wasser	0	0	0-1	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Dem. Wasser	0	0	1	0	0	0	0	0-1	0	0
	Bemerkung	Tropfenreste vom Desinfektionsmittel und dem. Wasser mit Watte entfernt									

Desinfektionsmittel Konzentration	Beurteilung nach ISO 4628-1 (4 Stunden)			Beurteilung nach ISO 4628-2 (4 Stunden)			Beurteilung nach ISO 4628-1 (24 Stunden)			Beurteilung nach ISO 4628-2 (24 Stunden)		
	Menge der Schäden	Größe der Schäden	Intensität der Veränderung	Größe der Blasen	Menge der Blasen	Größe der Schäden	Menge der Schäden	Größe der Schäden	Intensität der Veränderung	Größe der Blasen	Menge der Blasen	Menge der Blasen
Ethanol/Propanol 65%	Tropfenfest Desinfektionsmittel	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Desinfektionsmittel	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	Tropfenfest Dem. Wasser	0	0-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Dem. Wasser	0	1	0	0	0	0	0	0-1	0	0	0
	Bemerkung	Tropfenreste vom dem. Wasser mit Watte entfernt										
Incidin Rapid ersetzt Incidin perfect 3,0%	Tropfenfest Desinfektionsmittel	0	3-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Desinfektionsmittel	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	Tropfenfest Dem. Wasser	0	0-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Dem. Wasser	0	1	0	0	0	0	0	0-1	0	0	0
	Bemerkung	Tropfenreste vom dem. Wasser mit Watte entfernt										
Terralin protect 0,5%	Tropfenfest Desinfektionsmittel	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Desinfektionsmittel	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	Tropfenfest Dem. Wasser	0	0-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Dem. Wasser	0	1	0	0	0	0	0	0-1	0	0	0
	Bemerkung	Tropfenreste vom Desinfektionsmittel und dem. Wasser mit Watte entfernt										

Bewertung laut DIN EN ISO 4628-1

Tabelle 1 — Kennwerte zum Bewerten der Menge von Schäden

Kennwert	Menge der Schäden
0	keine, d. h. keine erkennbaren Schäden
1	sehr wenige, d. h. kleine, gerade noch signifikante Anzahl von Schäden
2	wenige, d. h. kleine, aber signifikante Anzahl von Schäden
3	mäßig viele Schäden
4	Schäden in beträchtlicher Anzahl
5	sehr viele Schäden

Tabelle 2 — Kennwerte zum Bewerten der Größe von Schäden

Kennwert	Größe der Schäden ^a
0	nicht sichtbar bei 10facher Vergrößerung
1	nur sichtbar bei bis zu 10facher Vergrößerung
2	gerade sichtbar mit bloßem Auge (auf Normallichtigkeit korrigiertes Sehvermögen)
3	deutlich sichtbar mit bloßem Auge (auf Normallichtigkeit korrigiertes Sehvermögen) (bis zu 0,5 mm)
4	Bereich 0,5 mm bis 5 mm
5	größer als 5 mm
a	Falls in den Folgeteilen von ISO 4628 nicht anders festgelegt.

Tabelle 3 — Kennwerte zum Bewerten der Intensität von Veränderungen

Kennwert	Intensität der Veränderung
0	nicht verändert, d. h. keine wahrnehmbare Veränderung
1	sehr gering, d. h. gerade wahrnehmbare Veränderung
2	gering, d. h. deutlich wahrnehmbare Veränderung
3	mittel, d. h. sehr deutlich wahrnehmbare Veränderung
4	stark, d. h. ausgeprägte Veränderung
5	sehr starke Veränderung

Untersuchungsbericht

Delius GmbH & Co. KG

Frau Schmidt-Koch
Goldstr. 16-18

33602 Bielefeld

DELCOTEX
Delius Techtex GmbH & Co. KG
Vilsendorfer Str. 50
33739 Bielefeld
Germany

Internet: www.textillabor.eu

Kontakt: Bianca Hüttemann
Abteilung: Labor/Laboratory
Telefon: +49 (0) 52 1 / 543 - 495
Fax: -

Datum : 06.03.2024

Untersuchungsbericht Nr. 24/523_2

Untersuchungsziel: Desinfektionsmittelbeständigkeit nach D-LAB Standard [unter Berücksichtigung: Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Beständigkeit gegen Flüssigkeiten Tropf-/ Fleckenverfahren DIN EN ISO 2812-4 (2008-06) in Anlehnung und Bewertung laut ISO 4628-1 (2016-01) und ISO 4628-2 (2016-01)]
unter Beachtung der Robert Koch Liste anerkannter Desinfektionsmittel (2017)
2.2 Flächendesinfektion
Bestimmung der Urinbeständigkeit nach D-LAB Standard

Untersuchungsgut: Art. „12004007 Fellini X, col. 5550, Nutzschrift 100% Polyester“

Probennahme: durch den Auftraggeber

Auftraggeber: siehe Anschrift

Auftragsdatum: 06.02.2024/07.03.2024

Auftragseingang: 12.02.2024/07.03.2024

Prüfdatum: 05.03.2024

Anzahl Seiten: 3

Anmerkung: Die Untersuchungsergebnisse haben nur Gültigkeit für das geprüfte Objekt. Akkreditierte Prüfverfahren sind unterstrichen. Im Prüfbericht enthaltene Bewertungen und Interpretationen sind nicht Gegenstand der Akkreditierung. Durch Kooperationspartner durchgeführte Prüfungen sind mit einem ° gekennzeichnet. Alle Angaben, die der Kunde uns vorgibt, die ungeprüft übernommen werden und die so im Untersuchungsbericht wiedergegeben werden, sind auf der ersten Seite des Untersuchungsberichtes in Anführungsstriche gesetzt. Mitteilungen über den Inhalt dieser schriftlichen Ausfertigung dritten Personen gegenüber werden nur bei Vorliegen einer schriftlichen Genehmigung des Auftragstellers gemacht. Das Verwenden des Berichtes zu Werbezwecken oder die Veröffentlichung freier Interpretationen der Ergebnisse ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Prüfstelle zulässig. Restliches Untersuchungsgut wird nach 3 Monaten vernichtet. Bei den vorstehenden Spezifikationen / Datenblättern / Prüfzeugnissen handelt es sich um Beschaffungsangaben und nicht um Garantien. Auch Haltbarkeitsgarantien werden von uns nicht übernommen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen (siehe www.textillabor.eu).

Untersuchungsbericht Nr. 24/523_2

Angaben zur Durchführung

1. Methode: Desinfektionsmittelbeständigkeit nach D-LAB Standard [unter Berücksichtigung: Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Beständigkeit gegen Flüssigkeiten Tropf-/ Fleckenverfahren DIN EN ISO 2812-4 (2008-06) in Anlehnung und Bewertung laut ISO 4628-1 (2016-01) und ISO 4628-2 (2016-01)]

Prüfergebnisse

Artikel: 12004007 Fellini X

Farbe: 5550

Raumtemperatur: 20,4°C

Luftfeuchte: 50,6%

Desinfektionsmittel/ Konzentration		Beurteilung nach EWZ* nach der ISO 4628-1			Beurteilung nach ISO 4628-2		Beurteilung nach 24 Stunden nach der ISO 4628-1			Beurteilung nach ISO 4628-2	
		Menge der Schäden*	Größe der Schäden*	Intensität der Veränderung*	Größe der Blasen	Menge der Blasen	Menge der Schäden*	Größe der Schäden*	Intensität der Veränderung*	Größe der Blasen	Menge der Blasen
Temperatur: Luftfeuchtigkeit:											
Incidin pro 0,5% EWZ: 240min. Reste mit Watte entfernt	Tropftest Desinfektionsmittel	0	0	1	0	0	0	0	0-1	0	0
	Wischtest Desinfektionsmittel	0	0	1-2	0	0	0	0	1-2	0	0
	Tropftest Dem. Wasser	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Dem. Wasser	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perform 1,0% EWZ: 240min. Reste mit Watte entfernt	Tropftest Desinfektionsmittel	0	0	1	0	0	0	0	0-1	0	0
	Wischtest Desinfektionsmittel	0	0	0-1	0	0	0	0	0	0	0
	Tropftest Dem. Wasser	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Wischtest Dem. Wasser	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Bemerkung: -

*EWZ=Einwirkzeit

Untersuchungsbericht Nr. 24/523_2

Seite 3 von 3

Prüfergebnisse

Lichteinheit DIN EN ISO 105-B02:2002-07

Originalprobe		Note 5-6
Wischtestprobe mit Incidin pro	0,5 %	Note 5-6
Wischtestprobe mit Perform	1,0 %	Note 5-6

Kennwert*	Menge der Schäden	Größe der Schäden	Intensität der Veränderung
0	keine, d. h. keine erkennbaren Schäden	nicht sichtbar bei 10facher Vergrößerung	nicht verändert, d. h. keine wahrnehmbare Veränderung
1	sehr wenige, d. h. kleine, gerade noch signifikante Anzahl von Schäden	nur sichtbar bei bis zu 10facher Vergrößerung	sehr gering, d. h. gerade wahrnehmbare Veränderung
2	wenige, d. h. kleine, aber signifikante Anzahl von Schäden	gerade sichtbar mit bloßem Auge (auf Normalsichtigkeit korrigiertes Sehvermögen)	gering, d. h. deutlich wahrnehmbare Veränderung
3	mäßig viele Schäden	deutlich sichtbar mit bloßem Auge (auf Normalsichtigkeit korrigiertes Sehvermögen) (bis zu 0,5 mm)	mittel, d. h. sehr deutlich wahrnehmbare Veränderung
4	Schäden in beträchtlicher Anzahl	Bereich 0,5 mm bis 5 mm	stark, d. h. ausgeprägte Veränderung
5	sehr viele Schäden	größer als 5 mm	sehr starke Veränderung



i. A. Bianca Hüttemann
 Labor/Laboratory
 DELCOTEX Delius Techtex GmbH & Co. KG

Als verbindlich gelten nur die Angaben im unterzeichneten Prüfbericht.