



試験証明書

㈱エム・アイ・シー 殿

ご提出の試料に対する試験結果は下記の通りです。

受付月日 2008年9月26日

品名・品番 PacificBeamMOLD/DeoMist、ブランク(処理なし)

数量 2

2008年10月10日

〒540-0005 大阪市中央区上町1丁目18番15号

財団法人 日本紡績検査協会

近畿事業所

TEL 大阪 (06) 6762-5987 (代表)

FAX 大阪 (06) 6762-8588

〔試験項目〕

かび抵抗性試験

〔試験方法〕

JIS Z 2911 繊維製品の試験・湿式法

無機塩寒天培地上に試料を貼付し、下記4菌株の混合孢子懸濁液を噴霧した。

28±2℃、14日間培養後、試料上のかびの生育を観察した。

〔試験菌株〕

Aspergillus niger ATCC 6275

Penicillium citrinum ATCC 9849

Chaetomium globosum ATCC 6205

Myrothecium verrucaria ATCC 9095

〔試験結果〕

試料	かびの生育				かび抵抗性表示
	4日	7日	10日	14日	
PacificBeamMOLD/DeoMist	—	—	—	—	0
ブランク(処理なし)	++	++	+++	+++	2

(注1) 試験は依頼者指定面で行った。

(注2) 試験は、依頼者にて密閉された部屋(縦:3.5m、横:4.6m、高さ:2.4m)の壁(高さ:1.2m部分)に市販されている綿100%生地(10×10cm角)を貼り付け、部屋の中央部にてPacificBeamMOLD/DeoMistを噴霧して、一日乾燥させ、乾燥後の綿中央部分から5×5cm角に切断したものを試料として行った。

ブランクは上記処理を行っていない市販されている綿100%生地(5×5cm角)とした。

*表中 (—) かびの生育を認めない

(±) わずかに生育を認めた

(+~++) 順次かびの生育が著しい

*表示 (0) 菌糸の発育が認められない

(1) かびの生育は試料面積の1/3以内

(2) かびの生育は試料面積の1/3以上

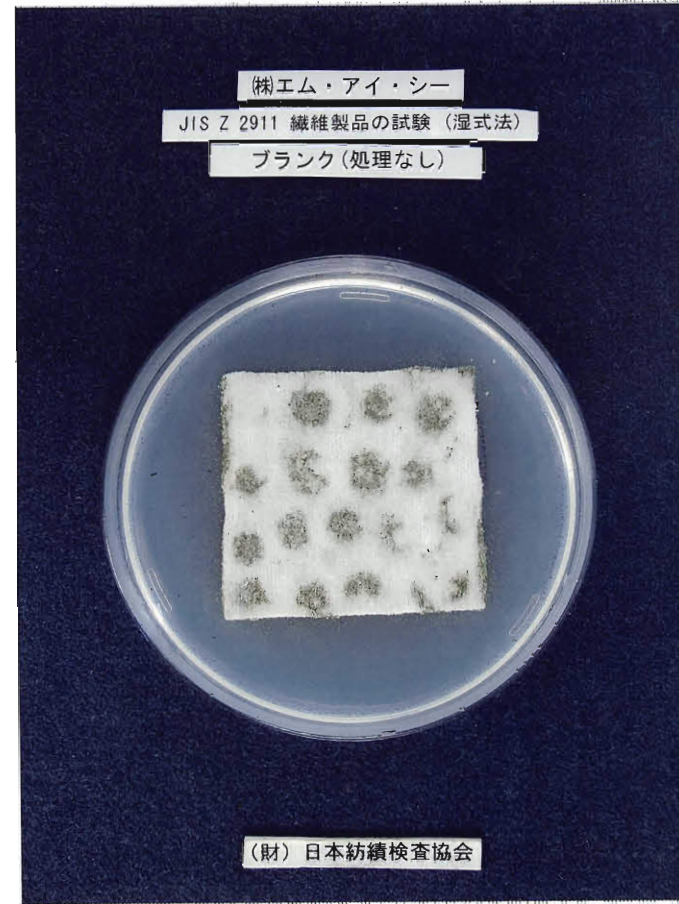
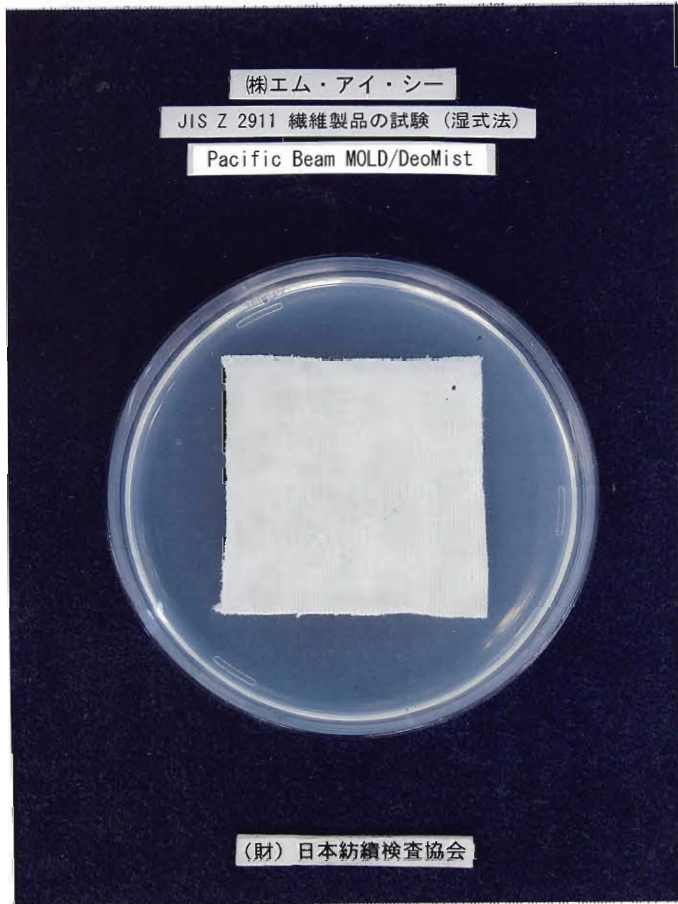
試験番号 011610

本試験結果はご提出の試料に対するものであって、荷口を代表するものではありません。



(株)エム・アイ・シー

No. 08011610

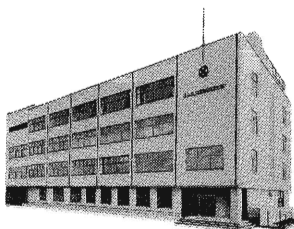


観日本紡績検査協会
近畿事業所





TELEPHONE : OSAKA06 (6762) 5887
FAX. : OSAKA06 (6762) 8588



ORIGINAL

JAPAN SPINNERS INSPECTING FOUNDATION

18-15, 1-CHOME, UE-MACHI CHUO.
OSAKA, 540-0005 JAPAN

TEST CERTIFICATE

Test No. JSIF- 016370-1

DATE : Oct. 10, 2008

M.I.C. (Medical Intelligence Corporation) Co., Ltd.

The test result of the submitted sample is as follows.

Date Received Sep. 26, 2008
Description PacificBeamMOLD/DeoMist , Blank Sample
No. of sample 2

< Test Item >

Fungus Resistance

< Test Method >

JIS Z 2911 Methods of test for fungus resistance Textile Product Test - Wet Method
Place the sample on the Mineral - Salts Agar medium plate, and spray the spore suspension from the following four fungus onto the sample. Incubate the fungus at 28 ± 2 °C for 14 days, and observe the fungus growth on the sample.

< Test Fungus >

Aspergillus niger ATCC 6275
Penicillium citrinum ATCC 9849
Chaetomium globosum ATCC 6205
Myrothecium verrucaria ATCC 9095

< Test Result >

Sample	Fungus Growth				Fungus Resistance
	Day 4	Day 7	Day 10	Day 14	
PacificBeamMOLD/DeoMist	--	--	--	--	0
Blank Sample	++	++	++	++	2

* These samples were tested on the specific side by the client.

* Test specimen was prepared by M.I.C. Corp. as below;

Put commercially available cotton fabric (10cm square) on a wall where at the high of 1.2m of a sealed room (3.5m long, 4.6m wide, 2.4m high), and spray "PacificBeamMOLD/DeoMist" on the fabric from the middle of the room. Dry the fabric for 1 day, and cut a specimen measuring 5cm square from the middle of the fabric.

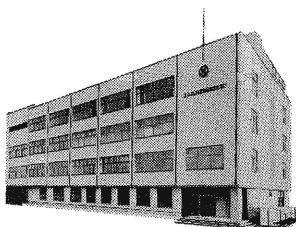
Blank sample is commercially available cotton fabric (5cm square) which the above treatment has not subjected.

JAPAN SPINNERS INSPECTING FOUNDATION

Supervised by K. [Signature]



TELEPHONE : OSAKA06 (6762) 5887
FAX. : OSAKA06 (6762) 8588



ORIGINAL

JAPAN SPINNERS INSPECTING FOUNDATION

18-15, 1-CHOME, UE-MACHI CHUO.
OSAKA, 540-0005 JAPAN

TEST CERTIFICATE

Test No. JSIF- 016370-2

DATE : Oct. 10, 2008

Fungus Growth :

- (-) No fungus growth can be observed.
- (±) Small amount of fungus growth can be observed.
- (+) ~ (卅) Continuous, noticeable fungus growth which is notable can be observed.

Rating for Fungus Resistance

- (0) No hypha growth can be observed.
- (1) Fungus growth can be observed on less than one third of the sample area.
- (2) Fungus growth can be observed on one third or more of the sample area.

JAPAN SPINNERS INSPECTING FOUNDATION

Supervised by K. H. L.