



Ministerul Cercetării
și Inovării



BURSA NAȚIONALĂ A INVENȚIILOR ROMÂNEȘTI 20 iunie 2017

INSTITUTUL NAȚIONAL
DE CERCETARE-DEZVOLTARE
PENTRU TEXTILE ȘI PIELĂRIE

FIȘĂ TEHNICĂ

SISTEME FILTRANTE PENTRU LACURI SI VOPSELE

Domeniul de aplicabilitate:

- Industria chimica de lacuri si vopsele

Prezentare generala:

Sistemele sunt realizate din material filtrant netesut 100% fibre poliesterice.

Materialul filtrant este consolidat cu doua straturi suprapuse de insertie de armare din fire filate, avand o sarcina la rupere de minim 900 N.

Caracteristici tehnice:

Materia prima: tesatura din 100% fibre poliesterice

- capacitate de colmatare redusa
- rezistenta ridicata la temperatura

Caracteristici mecanice tesatura:

- rezistenta la rupere: min. 900 N longitudinal
min. 740 N transversal
- alungirea la forta de rupere: 18% longitudinal
25% transversal
- determinarea permeabilitatii la aer: 1558 l/m²/s



Potentiali utilizatori: Industria chimica de lacuri si vopsele, IMM-uri

Persoana contact: Ec. FLOAREA BUMBAS

email: floarea.bumbas@certex.ro

Str. Lucrețiu Pătrășcanu nr. 16, sector 3, 030508, București, România

Tel: (0040)-21-340.49.28; 340.42.00; Fax: (0040)-21-340.55.15;

E-mail: certex@ns.certex.ro

Director General: Dr. ing. Carmen Ghițuleasa