



materiali innovativi

INNOVATIVE MATERIALS AND TECHNOLOGY TRANSFER

Ljubljana, 13th december 2013

Gospodarska
zbornica
Slovenije 
Chamber of Commerce
and Industry of Slovenia

 imageen



What Kind of Research and Technology Transfer?

- **Research on materials and technologies**

Long time, high costs

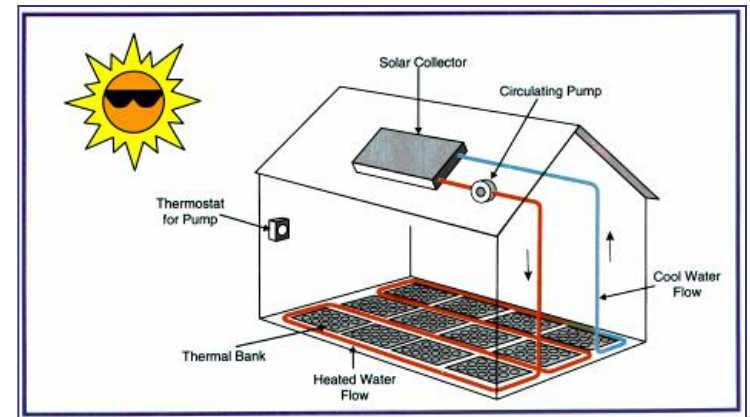
- **Research of materials and technologies**

Short time, low costs

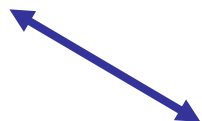
VERTICAL TECHNOLOGY TRANSFER



Phase Change Materials



HORIZONTAL TECHNOLOGY TRANSFER



Stainless Steel Fabrics

OFFER OF MATERIALS

TECHNOLOGY SCOUTING

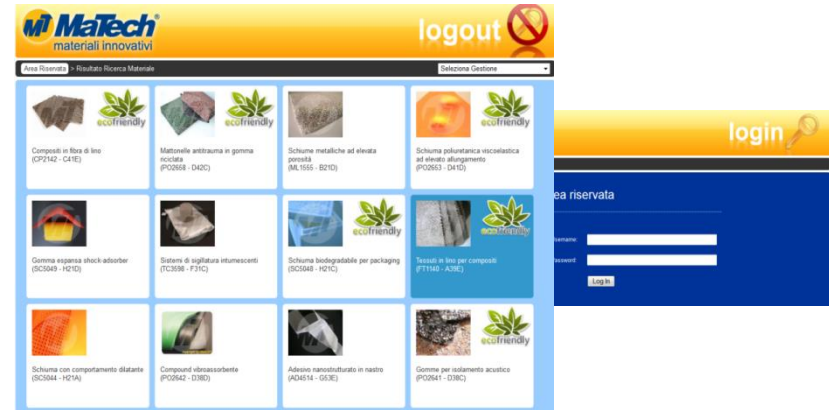


**SAMPLES
ARCHIVE**

A screenshot of the MaTech website interface. The header features the MaTech logo and a 'logout' button. Below the header, there is a navigation bar with 'Area Riservata' and 'Risultato Ricerca Materiale'. The main content area displays a grid of 12 material samples, each with a small image and a description. The samples include: Compositi in fibra di lino (CP2142 - C41E), Mattonelle antitrauma in gomma riciclata (PO2658 - D42C), Schiume metalliche ad elevata porosità (ML1556 - B21D), Schiuma poliuretantica viscoelastica ad elevato allungamento (PO2653 - D41D), Gomma espansa shock-adsorber (SC5049 - H21D), Sistemi di sigillatura intumescenti (TC3598 - F31C), Schiuma biodegradabile per packaging (SC5048 - H21C), Tessuti in lino per compositi (FT1149 - A39E), Schiuma con comportamento dilatante (SC5044 - H21A), Compound vibroassorbente (PO2642 - D38D), Adesivo nanostrutturato in nastro (AD4514 - G53E), and Gomme per isolamento acustico (PO2641 - D38C). A 'login' button is visible on the right side. At the bottom, there is a section for 'Accesso all'area riservata' with a login form containing fields for 'Username' and 'Password', and a 'Log In' button.

DATABASE

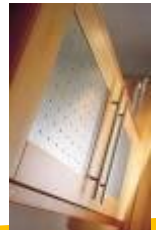
DEMAND OF MATERIALS



**CUSTOMIZED
RESEARCH**

DATABASE

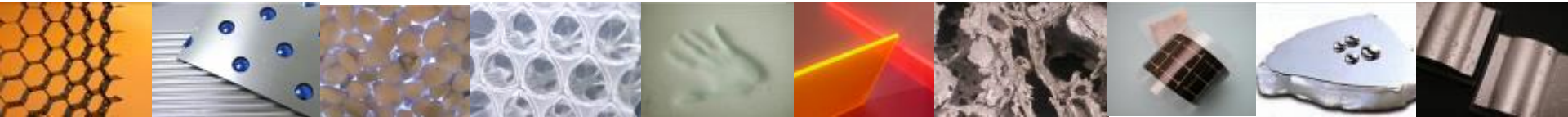
**TECHNOLOGY
TRANSFER**





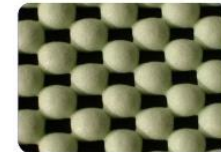
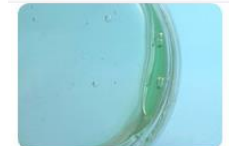
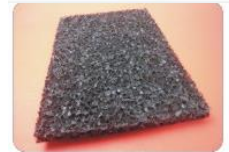
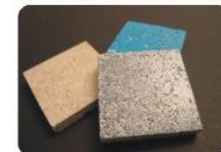
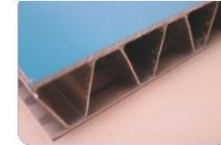
The MaTech Database

- Materials Producers: **1.054**
- Innovative materials: **910**



Materials Families

- Composites
- Polymers
- Fibers and Fabrics
- Metals and Alloys
- Ceramics and Glass
- Surface Treatments
- Technical Fluids
- Pigment and Additives
- Foams
- Adhesives



The MaTech Points Network in Italy



chi siamo
 cosa offriamo
 i materiali
 la rete dell'innovazione
 press room
 contatti
 area riservata
 Il Materiale della settimana

MI MaTech
 materiali innovativi

Trattamento superficiale trasparente antigraffio
 Visualizza la scheda del materiale

Al via il progetto I.P.E.R.
 Venerdì 11 Novembre 2011, alle ore 16.00,
 presso il Parco Fenice delle Energie Rinnovabili, (...)
 approfondisci

Nuovi materiali plastici per nuove sfide
 Venerdì 18 novembre, alle ore 16.00,
 presso la sede di Sive Formazione di Confindustria Ven (...)
 approfondisci

Materiali innovativi: proposte per il settore illuminotecnica
 Martedì 29 novembre, alle ore 15.30,
 presso la sede di TDM Demotech, in Piazza Alvise 7 a S (...)
 approfondisci

Materiali innovativi per l'edilizia sostenibile
 Giovedì 10 novembre, alle ore 16.30,
 presso la Sala Convegni di Confindustria Udine, in Lar (...)
 approfondisci

Il design e i materiali per l'innovazione di prodotto nel settore del mobile
 Venerdì 18 novembre, alle ore 17.30,
 presso la sala Consiliare del Comune di Casale di Scodo (...)
 approfondisci

MaTech è un'attività del Parco Scientifico e Tecnologico Galileo e fornisce servizi di consulenza per la ricerca e l'applicazione di nuovi materiali e nuove tecnologie per l'innovazione di prodotto.

Le famiglie dei materiali

La Rete dei MaTech Point e MaTech Corner

www.matech.it