

NEXT

WOOD

TRENDS IN WOOD COATING

Come accade in molti settori produttivi, anche nel settore del legno assistiamo oggi a cambiamenti importanti nelle tecnologie produttive. L'imporsi di nuovi materiali provenienti anche da manufatti end-of-life, è uno dei motivi trainanti di questi cambiamenti che riguarda particolarmente il trattamento superficiale. Si formulano nuovi materiali di rivestimento e si adeguano gli impianti per la loro applicazione. C'è dunque una necessità di innovazione che interessa il settore del trattamento superficiale delle superfici legnose, necessità economicamente importante e in crescita. Vorremmo dar voce all'aspetto scientifico e tecnico che supporta questo rinnovato interesse per il settore, senza la cui comprensione l'onda innovatrice può spegnersi con un danno per la produzione. Il filo rosso che unisce i vari aspetti, che detta le regole dell'innovazione in questo settore, come oggi in tutti i settori, è la sostenibilità che è oramai scienza. Siamo certi di contribuire con la nostra iniziativa a consolidare l'autorità delle competenze tecnico scientifiche necessaria per lo sviluppo.

LA GIORNATA SARÀ SUDDIVISA IN 3 SEZIONI

MATERIE PRIME (sostenibilità, sicurezza, normative)

IMPIANTI E TECNOLOGIE PER LA FINITURA SUPERFICIALE

DESIGN (colore, apparenza)

IL COMITATO SCIENTIFICO È COMPOSTO DA

Franco Bulian (Catas) - Gianni Giardina (Consulente industriale) -

Paolo Gronchi (Politecnico di Milano-Dipartimento di Chimica, Materiali e Ingegneria

Chimica) - Patricia Malavolti (Anver), Luca Rossetti (Acimall) -

Francesca Valan (Docente/Consulente industriale).

[CLICCA QUI E ISCRIVITI](#)

Poliefun



POLITECNICO
DI MILANO

CATAS

Testing Certification Research

IN COLLABORAZIONE CON



ANVER
ASSOCIAZIONE NAZIONALE VERNICATORI
ASSOCIATION OF INDUSTRIAL COATERS

CON IL PATROCINIO DI

ACIMALL

SEDE DEL MEETING

Politecnico di Milano

Dipartimento di Chimica, Materiali e Ingegneria Chimica "Giulio Natta"

Dipartimento di Meccanica

Aula GIULIO NATTA

Piazza Leonardo da Vinci, 32

Poliefun

Dipartimento di Chimica, Materiali e Ingegneria Chimica
"Giulio Natta"

Dipartimento di Meccanica

Politecnico di Milano

Piazza Leonardo da Vinci 32 / 20133 Milano

Segreteria organizzativa

• smooth / via bono cairolì 30 / 20127 Milano / 02 89054867 •

NEXT WOOD

PROGETTARE INSIEME
LE SUPERFICI DEL FUTURO

[CLICCA QUI E ISCRIVITI](#)

PROGRAMMA PROVVISORIO

INTRODUZIONE

9:00 - 9:20	Paolo Gronchi Politecnico di Milano	Substrati, materie prime, impianti e proprietà di superficie
9:20 - 9:40	Franco Bulian CATAS	Vernici per legno, tra cambiamenti e tradizione

DESIGN

9:40 - 10:00	Gianluigi Landoni ADI	Da protezione a interfaccia del prodotto: i nuovi ruoli delle finiture
10:00 - 10:20	Francesca Valan Industrial Designer	Are we ready for the next wood? Le finiture del legno tra passato e futuro
10:20 - 10:40	Domenico Bruno FCA	Wood trends in cars
10:40 - 11:00	Barbara Bartolomei Sherwin-Williams	Tendenze nell'interior design 2018/2019: colori, stili e finiture nel mercato del mobile

Coffe break

MATERIE PRIME

11:20 - 11:40	Matteo Aglio Federchimica/AVISA	Il mercato delle vernici per legno, situazione e prospettive
12:00 - 12:00	Davide Niego DSM	Resine bio-based ad altaprestazione per la produzione di vernici
11:40 - 12:20	Lorenzo Paniccia ICA	La sostenibilità ambientale delle vernici per legno a base acqua: la «bio-revolution»
11:20 - 12:40	Federico Galvan Adler	Vernici all'acqua autoriparanti per serramenti esterni e mobili
12:40 - 13:00	Berta Vega Sánchez Covestro	Poliuretano a base acquosa: una cassetta degli attrezzi per rivestimenti in legno sostenibili ad alte prestazioni

Buffet

IMPIANTI

14:00 - 14:20	Dario Corbetta ACIMALL	Il mondo delle tecnologie, l'eccellenza della finitura
14:20 - 14:40	Stefano Tibé Giardina Group	La tecnologia agli eccimeri, il futuro della finitura
14:40 - 15:00	Gloria Valtorta Roberto Finetti SCM Group	Sistemi di Polimerizzazione UV Led: applicazioni attuali e nuove sfide
15:00 - 15:20	Silver Santandrea CEFLA	Stampiamo su tutto. In HD e con effetti a rilievo: vantaggi e potenzialità della stampa digitale industriale

Coffe break

15:40 - 17:00 TAVOLA ROTONDA

“Conversazione sull'infinito universo futuro delle superfici di legno”

Moderano: Patricia Malavolti e Luca Rossetti

Maurizio Carrer - WPR / Alessio Ferluga - Unitrieste / Davide Zanardo - Home Cucine / Irene Dardani - HDG / Giovanni Basso - XILO1934 / Gianni Giardina - Anver /

POSTER

IVM / FCA / Bardese / IVE / Schattdecor / Arpa / Lechler / Akzonobel / Sirca / HDG / Materialscan / Tabu / W_Eye