NEXT WOOD

www.poliefun.org

PROGETTARE INSIEME

LE SUPERFICI DEL FUTURO

13 DICEMBRE 2018

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 l'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
DESIGN (colore, apparenza)
MATERIE PRIME (sostenibilità, sicurezza, normative)
IMPIANTI E TECNOLOGIE PER LA FINITURA SUPERFICIALE

IL COMITATO SCIENTIFICO È COMPOSTO DA
Franco Bulian (Catas) - *Gianni Giardina* (Anver) - *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 VERNICIATORI
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 cairoli 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 settore delle vernici per legno, situazione e prospettive**
11:40 - 12:00	Davide Niego DSM	**Resine bio-based ad altaprestazione per la produzione di vernici**
12:00 - 12:20	Lorenzo Paniccia ICA	La sostenibilità ambientale delle vernici per legno a base acqua: la «bio-revolution»
12:20 - 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** - Materialscan / **Davide Zanardo** - Home Cucine / **Irene Dardani** - HDG / **Giovanni Basso** - XILO1934 / **Gianni Giardina** - Anver /	
	POSTER	
	IVM / Bardese / IVE / Schattdecor / Lechler / Akzonobel / Sirca / HDG / Tabu / W_Eye / UniTrieste	