

Berlino, 7 novembre 2019

Cavi e PVC, se ne parla a Berlino

Il 7 novembre si tiene la seconda edizione della conferenza biennale di PVC4Cables, piattaforma di ECVM dedicata alla filiera dei cavi in PVC.



PVC4Cables, la piattaforma di ECVM dedicata alla filiera dei cavi in PVC, ha scelto Berlino per tenere la sua seconda conferenza biennale, il prossimo 7 novembre, intitolata: "*PVC Cables We Trust! Innovazione e sostenibilità per sistemi elettrici intelligenti*".

La conferenza illustrerà lo stato dell'arte dei cavi in PVC e i vantaggi tecnici e funzionali che possono apportare ai consumatori: dalle tendenze di mercato alla standardizzazione, dalla reazione al fuoco e al fumo ai nuovi studi. Particolare attenzione verrà dedicata quest'anno all'innovazione nella formulazione di additivi e al miglioramento delle prestazioni dei cavi in PVC.

INTERVENTI. Dopo un aggiornamento sui trend di mercato fornito da Astrid Aupetit (analista senior di AMI Consulting), si affronterà il tema della scelta dei cavi in PVC secondo il Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR), con l'intervento di Gianluca Sarti (Gruppo Compound per Cavi di PVC Forum Italia), che presenterà studi sui test di acidità.

Tra gli altri relatori, il professor Alessandro Marangoni (Althesys) presenterà uno studio sul Costo Totale di Esercizio dei cavi in PVC, il prof. Camillo Cardelli (I-Pool) fornirà un aggiornamento sui ritardanti di fiamma con bassa emissione di fumo e bassa acidità, mentre il prof. Enrico Boccaleri (Università del Piemonte Orientale) affronterà il tema della stabilizzazione della degradazione termica del PVC plastificato con additivi standard e innovativi. Chris Howick, Product Regulation Manager di Inovyn, si soffermerà invece sull'uso delle paraffine clorate a media catena da parte dei produttori di cavi.

Il microfono passerà poi a Ingrid Verschueren (Direttore Generale di Recovynyl), che parlerà delle sfide e opportunità per allineare i cavi in PVC ai principi dell'economia circolare; Stefan Eingärtner, Direttore Tecnico di VinylPlus presenterà il VinylPlus Product Label per applicazioni in edilizia, quindi il prof. José Ma Baldasano dell'Università Politecnica della Catalogna presenterà i risultati del suo studio di LCA sul consumo di energia ed emissioni di CO2 associati alla produzione, uso e smaltimento



dei cavi in PVC.

“Questa seconda Conferenza di PVC4Cables è per noi motivo di orgoglio - afferma Zdenek Hruska, Public Affairs Senior Manager di ECVI e Project Manager di PVC4Cables -, perchè dimostra la concretezza dei risultati di questi primi due anni di intenso lavoro. La collaborazione tra produttori di PVC, di stabilizzanti e di plastificanti, trasformatori, esperti dell'industria, università ed enti di ricerca, ha permesso infatti di dare nuovo impulso all'innovazione ambientalmente compatibile del settore, attraverso studi, ricerche e varie iniziative finalizzate a promuovere i vantaggi tecnici e funzionali dei cavi in PVC”.

"Migliorando le prestazioni dei suoi prodotti, grazie in particolare alle iniziative intraprese nell'ambito del programma di sostenibilità VinylPlus, l'industria dei cavi in PVC rappresentata nella Piattaforma PVC4Cables può oggi dimostrare un contributo diretto al raggiungimento degli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile delle Nazioni Unite fissati per il 2030 - aggiunge Carlo Ciotti, Presidente del PVC Forum Italia e Spokesperson di PVC4Cables -. Ciò grazie a nuove formulazioni, più sicure e altamente performanti, riducendo le emissioni di gas serra e il consumo di energia e materie prime, e grazie ad un'efficace gestione del fine vita (riciclo) dei cavi”.

La prima edizione si era tenuta due anni fa a Lione alla presenza di 110 partecipanti ([Leggi articolo](#)).

La partecipazione alla conferenza è gratuita, ma è richiesta la registrazione online: [PVC4Cables Berlin](#)

© Polimerica - Riproduzione riservata