

L'ATTIVITA' INTERNAZIONALE

Associazioni europee - CEN - Eventi



L'adesione a EWA-European Waterproofing Association e ESWA-European Single Ply Waterproofing Association; la partecipazione ai lavori del CEN Comitato Europeo di Normazione; la partecipazione al Congresso Impervius

“In quegli anni un buon riferimento di livello internazionale era l'AIE-Association Internationale de l'Etanchéité (IWA-International Waterproofing Association in inglese), un'associazione dell'industria europea, fondata nel 1952 da alcuni produttori francesi e belgi, che, sotto la presidenza del francese Pierre Geisen, patron della Soprema, organizzava con cadenza quadriennale dei Congressi (Journées d'Etude) itineranti in Europa. Romolo Gorgati non si lasciò sfuggire l'occasione e, divenuto Vice Presidente dell'AIE, propose Venezia come sede della successiva edizione delle Journées d'Etude del 1977; la precedente si era svolta nel 1973 a Zurigo e aveva visto la partecipazione di poco più di un centinaio di congressisti. Per Gorgati il Congresso di Venezia era la grande occasione per presentare ufficialmente l'industria italiana delle Membrane MBP alla platea internazionale. A Venezia molti italiani si alternarono sul palco dei relatori, affrontando temi diversi ma tutti riconducibili a soluzioni che esaltavano la validità della nuova tecnologia italiana delle Membrane MBP applicate a fiamma..... ”



*Dal Libro
MBP una grande storia Italiana
Capitolo Anni '70*

Massimo Schieroni, che ha raccolto l'eredità di Romolo Gorgati, partecipando attivamente all'attività dell'EWA, promuovendo l'ultimo Congresso Internazionale (Journées d'Etudes) che si svolse a Firenze nell'anno 2000, e arrivando per breve tempo a ricoprirne la carica di Presidente (2013), sottolinea la straordinaria iniziativa varata in quegli anni dell'EPD (Environmental Product Declaration) sulle Membrane Bitume Polimero per l'impermeabilizzazione dei tetti, documento unico, comune a oltre 50 Produttori, una decina di Associazioni Nazionali, presenti in circa 15 Stati Europei.

Tale documento, elaborato e continuamente aggiornato da LCE, studio di ingegneria torinese, permette di definire il contenuto energetico, rapportato all'aspettativa di vita, dei vari sistemi impermeabili, APP o SBS, monostrato e bistrato, applicati in totale adesione a fiamma o per fissaggio meccanico o in indipendenza sotto ballast.

Il documento è pubblico ed è depositato nel sito dell'EWA a disposizione di Progettisti, Committenti, Pubbliche Amministrazioni che ne vogliono disporre.

Gli Associati EWA dispongono del programma informatico di calcolo (tool), con il vincolo di utilizzarlo ai fini di Ricerca e Sviluppo interno, ma non ai fini commerciali di valorizzazione dei propri prodotti a discapito del risultato comune. Ed è per questo straordinario risultato che i Produttori Italiani, associati nel Gruppo PRIMI e, direttamente o indirettamente (tramite SILEB) nell'EWA, inventori delle membrane Bitume-APP, ci tengono particolarmente a difendere in ogni sede le performances dei loro prodotti.



LA PARTECIPAZIONE ALLE ASSOCIAZIONI EUROPEE

EWA European

Waterproofing Association  European Waterproofing Association AISBL
rappresenta i produttori europei di membrane bituminose.



L'ing. Gianpaolo Aganetti si occupa di membrane bituminose dal 1984. La collaborazione effettuata nel corso degli anni con numerosi paesi stranieri e con istituti di ricerca prestigiosi come il CSTB ha permesso un arricchimento del suo bagaglio di conoscenze. Dal 1994

partecipa attivamente a numerosi comitati tecnici per lo sviluppo di norme a livello nazionale ed internazionale. Questa esperienza si è concretizzata con la nomina di Presidente del Comitato Tecnico di EWA. L'incarico è stato assegnato nel 2019 ed è stato riconfermato quest'anno.

In particolare, i temi attualmente "caldi" sono:

- Studio riguardante la durabilità delle membrane e valutazione delle aspettative di vita
- Collaborazione con CEN per lo sviluppo di varie norme fra cui:
 - sviluppo della norma prodotto conforme alla CPR
 - resistenza al fuoco delle coperture quando presenti i pannelli fotovoltaici
 - il riciclo delle membrane bituminose a fine vita

ESWA-European

Single Ply Waterproofing Association

rappresenta i produttori europei di membrane sintetiche.



L'Arch. Massimo Cunegatti è responsabile del Comitato Tecnico Eswa che conta la partecipazione di 12 produttori europei e 4 associazioni nazionali.

Le attività sono prevalentemente legate agli aspetti legati alle materie plastiche utilizzate per le membrane impermeabili (in collaborazione con EUPC - European Plastic Converters Association) nonché al

tema normativo, che vede la partecipazione di Eswa in molti comitati tecnici del CEN.

In particolare, i temi attualmente "caldi" sono:

- 1) Additivi per PVC: Echa ha lanciato un'attività di monitoraggio su alcuni additivi e questo è un tema particolarmente seguito da Eswa.
- 2) Riciclo delle membrane in PVC: Eswa ha avviato un task group del CEN TC 254-SC2 per elaborare una norma su questo aspetto, oggetto di richiesta di standardizzazione da parte della Commissione Europea.
- 3) Revisione del CPR (Construction Product Regulation): Eswa ha partecipato ai vari questionari proposti dalla Commissione Europea e sta

seguendo l'argomento partecipando ad incontri tematici organizzati dal CEN.

Eswa coordina il progetto di ambito europeo "Roofcollect" finalizzato alla raccolta delle membrane impermeabili sintetiche a fine vita ai fini del riciclo. Questo progetto, in questo momento, è attivo solo in alcuni paesi.

Il Gruppo PRIMI è inoltre membro di



LA PARTECIPAZIONE ALL'ATTIVITÀ NORMATIVA INTERNAZIONALE

Sul fronte normativo Gruppo PRIMI partecipa al CEN e a ISO



Il Dr. Alberto Madella, Responsabile, Coordinatore dei Comitati Tecnici Gruppo PRIMI, L'ing Paolo Ganetti e l'Arch. Massimo Cunegatti partecipano all'attività normativa internazionale e in particolare ai lavori del:

CEN TC254 - membrane per impermeabilizzazione

ha partecipato alla stesura della bozza del CPR pubblicata nel marzo 2022 ora all'esame specifica Commissione "Acquis"

CEN Workshop Agreement

CEN TC127 - antincendio nelle costruzioni

SITEB-PRIMI è coordinatore del WG5 "reazione al fuoco" e partecipa ai lavori del WG6 "ponti e viadotti" e WG9 "sottotegola"

CEN TC189 - membrane per geotecnica

Ha partecipato al WG5 "durabilità"

CEN TC336 "bitumi per applicazioni stradali"

partecipa ai lavori del TC366

CEN TC350 "sostenibilità"

SITEB segue i lavori del gruppo SABE per l'introduzione dei criteri di economia circolare negli standard di prodotti da costruzione

CEN TC 351 "sostanze pericolose"

è al Formal vote il metodo analitico EN17844 per determinare gli IPA dei materiali bituminosi e il passaggio a EN dei TS (standard tecnici) sulle analisi dopo test di cessione.

ISO TC 221 WG5 (Durabilità)

LA PARTECIPAZIONE AGLI EVENTI INTERNAZIONALI

GRUPPO PRIMI ha partecipato al convegno internazionale IMPERVIUS con una relazione del presidente Ing. Massimo Schieroni

Mercoledì 24 Maggio 2023

Saluto di apertura

Murat Dogru, General Manager – EDANA

La circolarità applicata al mondo delle costruzioni

Gilli Hobbs, Associate Director - REUSEFULLY

Sessione 1: Mercato

Moderatore: *Grégory Lemaire, Global Segment Manager - Construction - VALÉRON STRENGTH FILMS*

Situazione attuale e previsioni per il mercato europeo delle costruzioni

Josep Fontana, Head of Market Research ITeC and Spanish member of EUROCONSTRUCT

Il mercato europeo del bitume oggi: sanzioni fornitura domanda e prezzi

Keyvan Hedvat, Europe/Africa Editor, ARGUS BITUMEN

MBP una grande storia Italiana

Massimo Schieroni, ex-CEO di IMPER Italia, Presidente del GRUPPO PRIMI - SITEB

Sessione 2: Materie Prime

Membrane bituminose modificate con APP - benefici e sostenibilità

Anne Villard, EMEAF Senior Market Developer - Construction & Specialties Lead EXXONMOBIL CHEMICAL

Proprietà e benefici dell'uso di filler leggeri / microsferi per le membrane bituminose

David Gonzalez Amago, Director Global Business Development LIGHTWEIGHT FILLERS - OMYA

Nuovi sviluppi per la sostenibilità delle membrane di copertura

Erik Scholten, Sales Director Performance Products EMEA - KRATON POLYMERS NEDERLAND



Giovedì 25 Maggio 2023

Regole attuali e previsione per il Mercato Unico Europeo delle costruzioni

Christophe Sykes, Director General CONSTRUCTION PRODUCTS EUROPE

Sessione 3: Tecnologia / innovazioni

Moderatore: *Marc Beuken, Business Development Director – Brenntag - Alphamin and Chair of the EDANA Bituminous Membranes WG*

Nuovo approccio reologico alla formulazione dei compound bituminosi con REOBs

Ines Antunes, R&D Director – POLYGLASS, GRUPPO MAPEI

Membrane bituminose ritardanti di fiamma: il ruolo del supporto tessile in combinazione con mineral FR
Vanessa Matteucci, PhD in Chemistry and Material Science IPOOL

Bitume: un materiale da costruzione pronto per il futuro
Wim Teugels, Crude and Feedstock Analyst, NYNAS

Biobased, un futuro per il bitume?

Dr Hans Aerts, Director Bitumen Technology, BMI GROUP / HACONSULTING BV

OXIBOOST: una nuova tecnologia versatile per migliorare il bitume

Camillo Cardelli, Chemist, MOPI

Ispirazioni per il futuro dal Team BIS

Marc Beuken, Business Development Director Brenntag - Alphamin and Chair of the EDANA Bituminous Membranes WG