

Articolo pubblicato sul sito edilizianews.it

edilizianews.it

Più : www.alex.com/siteinfo/edilizianews.it

Estrazione : 20/02/2013 00:56:55
 Categoria : Attualità
 File : piwi-9-12-229127-20130220-672400490.pdf
 Audience :

<http://www.edilizianews.it/articolo/18263/normativa-schermi-membrane-traspiranti>

La normativa per gli schermi e le membrane traspiranti

Materiali Impermeabilizzanti
 entrata in vigore la norma «Coperture discontinue - schermi e membrane traspiranti sintetiche - definizione, campo di applicazione e posa in opera».

Dopo oltre due anni di lavoro che ha visto impegnati i tecnici dell'Associazione italiana schermi e membrane traspiranti con la commissione Uni

, il risultato è arrivato il 17 gennaio 2013 con la pubblicazione della norma con cui l'Italia pone finalmente termine alla mancata regolamentazione degli schermi e delle membrane traspiranti, prodotti strategici e indispensabili per i nuovi sistemi costruttivi e per rispondere alle normative in materia di risparmio energetico.

Fondamentali per proteggere gli edifici dal rischio di infiltrazioni di acqua in copertura oltre a consentire una perfetta regolamentazione termo-igrometrica, gli schermi e le membrane traspiranti giocano un ruolo fondamentale anche nel controllo della diffusione del vapore, di tenuta all'aria e al vento, diventando così una soluzione ottimale per implementare l'efficienza energetica degli edifici.

«Lo scenario delle costruzioni italiane è di un'edilizia rivolta sempre più al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale.

In questo contesto diventa fondamentale regolare e controllare il passaggio del vapore acqueo, affinché non possa condensare all'interno delle strutture e degli isolamenti mantenendo inalterate le prestazioni termiche degli stessi, spiega il presidente di Aismt Gabriele Nicoli.

Di fondamentale importanza è la protezione dell'involucro edilizio dall'acqua, possibile grazie alle caratteristiche di tenuta all'acqua tipiche degli schermi e delle membrane traspiranti.

Edilizia news
 PROGETTO - CANTIERE - GESTIONE

SISTEMA TETTO.
 IL COMFORT DELLA PROTEZIONE.

Strutturali | Rivestimenti | Isolanti | **Impermeabilizzanti** | News ed eventi

UNI 11470:2013

La normativa per gli schermi e le membrane traspiranti

Oggi | Stella Trovati | **Materiali > Impermeabilizzanti**

È entrata in vigore la norma «Coperture discontinue - schermi e membrane traspiranti sintetiche - definizione, campo di applicazione e posa in opera».

Dopo oltre due anni di lavoro che ha visto impegnati i tecnici dell'Associazione italiana schermi e membrane traspiranti con la commissione Uni, il risultato è arrivato il 17 gennaio 2013 con la pubblicazione della norma con cui l'Italia pone finalmente termine alla mancata regolamentazione degli schermi e delle membrane traspiranti, prodotti strategici e indispensabili per i nuovi sistemi costruttivi e per rispondere alle normative in materia di risparmio energetico.

Fondamentali per proteggere gli edifici dal rischio di infiltrazioni di acqua in copertura oltre a consentire una perfetta regolamentazione termo-igrometrica, gli schermi e le membrane traspiranti giocano un ruolo fondamentale anche nel controllo della diffusione del vapore, di tenuta all'aria e al vento, diventando così una soluzione ottimale per implementare l'efficienza energetica degli edifici.

Formazione

- English for the Building Industry
Autore: G. Perin, M. Cohen
- Certificazione energetica: come ottenerla
Autore: L. Fantini
- Acustica in edilizia
Autore: A. Cervi
- I sistemi di involucro - facciate continue
Autore: M. Nasti
- Sistemi costruttivi in legno
Autore: A. Panichi
- La vendita assistita negli show room di porte e finestre
Autore: C. Ravazzi
- L'impiantistica negli edifici complessi
Autore: S. Cappellotti
- Elementi di domotica e automazione dell'edificio
Autore: A. Baggini
- Installazione di impianti fotovoltaici
Autore: M. Gamba
- Il rischio elettrico
Autore: F. Bua
- Luce led: tecnologia dell'illuminazione allo stato solido

Copyright edilizianews.it -

1/2

Articolo pubblicato sul sito edilizianews.it

edilizianews.it

Più : www.alexa.com/siteinfo/edilizianews.it

Estrazione : 20/02/2013 00:56:55
Categoria : Attualità
File : piwi-9-12-229127-20130220-672400490.pdf
Audience :

<http://www.edilizianews.it/articolo/18263/normativa-schermi-membrane-traspiranti>

Anche la tenuta all'aria di questi materiali ha un ruolo chiave: garantisce un elevato risparmio energetico, fermando le perdite di calore, che sono una delle principali cause del peggioramento delle prestazioni energetiche degli edifici.

L'utilizzo di questi prodotti, pertanto, diventa condizione sine qua non per i nuovi sistemi costruttivi e per gli isolamenti termici impiegati nel risparmio energetico, al fine di proteggerli dall'umidità.

In questo contesto, la nuova regolamentazione garantirà quindi la correttezza dell'impiego e della messa in opera necessari per poter realizzare un'opera a regola d'arte, limitando i danni spesso derivanti dalla libera interpretazione nell'utilizzo degli Smt».

Grazie al contributo di Aismt il mercato italiano delle costruzioni è riuscito a varare la sua legge in materia di Smt, seguendo l'esempio di altre importanti nazioni che molto prima hanno ritenuto necessario regolamentare questa categoria di prodotti, come Germania e Francia.