



Homepage **Iscriviti alla newsletter**

Tecnologie

Cerca

Vacunanex: una vera rivoluzione nel termoisolamento

Gestione

- **Iscriviti a ClickTheBrick**

A Desio si produce l'unico prodotto in Italia, e tra i pochissimi al mondo, capace di isolare come mai prima d'ora. Tecnologia, ricerca e innovazione sono gli ingredienti di un annunciato successo planetario.



L'eccellenza del made in Italy. **Vacunanex®** è l'ultimo dei testimonial. Pura tecnologia per questo prodotto che cambierà il modo di intendere l'isolamento termico in Italia e nel mondo. Dopo anni di investimenti in ricerca, studi e test con esperti di altissimo livello nelle nanotecnologie, viene presentata sul mercato dei pannelli termoisolanti la barriera protettiva più performante del mondo.

Le sue caratteristiche strutturali sono innovative a tal punto da consentire

applicazioni progettuali – in edilizia, industria e marina – assolutamente impensabili prima d'ora.

Ha una capacità isolante maggiore, con uno spessore minore (1/6 rispetto a un prodotto tradizionale) e garantisce il maggior risparmio energetico (e quindi risparmio economico) tra i prodotti di questa tipologia. Tutto ciò si traduce in un alto comfort abitativo, in un maggior spazio vitale e in un bassissimo impatto ambientale. Inoltre è estremamente sicuro (core-material totalmente incombustibile), ed è riciclabile al 100%.

Quindi, tecnologia allo stato puro e, grazie alla sua enorme capacità isolante, è in grado di offrire garanzie uniche nel settore del termoisolamento potendo essere utilizzato in applicazioni con temperature variabili da -70°C a 80°C. Vacunanex® sfrutta la tecnologia NANEX® a base di silice microporosa nanotecnologica. Le particelle sferiche microporose hanno dei punti di contatto nanometrici e quindi la conduttività termica per contatto di corpi solidi viene ridotta al minimo. È composto da cellule micronizzate di polveri a base di ossidi di silice. Il core material è avvolto da un film a bassissima permeabilità che garantisce al prodotto un più lungo mantenimento delle sue caratteristiche nel tempo. Viene confezionato sottovuoto con sistemi di più elevata potenza per garantire bassi livelli di pressione e quindi più

Tapparelle di sicurezza Croci
in alluminio e acciaio

GARANTITE e ASSICURATE



22-25 marzo 2012
FIERA DI ROMA



alte capacità isolanti.



Ciò significa che, in termini pratici,

mantenendo la medesima capacità isolante Vacunanex® consente la riduzione dello spessore fino a un sesto: non sfugge il considerevole risparmio economico che ne deriva nel settore delle costruzioni.

Rappresenta il futuro e ridisegna le logiche della progettazione, coinvolgendo in una oggettiva rivoluzione tecnica, tutti i livelli degli operatori del settore, dagli architetti ai costruttori, dagli installatori ai privati attenti sia alle caratteristiche tecniche che al risparmio.

Vuoi saperne di più?

Richiedi informazioni

Il tuo nome (richiesto)

La tua email (richiesto)

Tipo di richiesta

Oggetto

Il tuo messaggio

Accettazione privacy

I tuoi dati personali saranno trattati da ClickTheBrick.it in modalità elettronica, per erogare i servizi riservati agli utenti registrati. Inoltre i dati saranno trattati per l'invio da parte di ClickTheBrick.it della Newsletter ClickTheBrick - Progetto Edilizia Impianti e - per conto proprio o di terzi - di altro materiale informativo e promozionale, comunicazioni commerciali, per lo svolgimento di attività di vendita diretta e sondaggi