

Comunicati Stampa dalle Aziende

## Isolamento termico: nasce Vacunanex, il pannello termoisolante più performante del mondo

Martedì 28 Giugno 2011 09:54 Scritto da Ufficio Stampa Vacunanex

Consiglia 2 consigli. [Registrazione](#) per vedere cosa consigliano i tuoi amici. 0 0

Milano, 28 Giugno 2011 - 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 Vacunanex®**, la barriera protettiva più performante del mondo.

### Isolamento Termico

Metodi e tecniche brevettate. Allontanate l'umidità da casa!  
[www.murprotec.it/condensa](http://www.murprotec.it/condensa)

Annunci Google

Sarebbe riduttivo definire le sue caratteristiche strutturali come semplicemente evolute: sono innovative a tal punto da consentire applicazioni progettuali - in edilizia, industria e marina - assolutamente impensabili prima d'ora.

Provare a riassumere l'eccellenza attraverso delle caratteristiche e dei concetti può risultare limitativo, ma non ci si può esimere dal farlo: Vacunanex® ha infatti la **maggior capacità isolante**, il **minor spessore** (1/6 rispetto a un prodotto tradizionale) e garantisce il **maggior risparmio energetico** (e quindi risparmio economico) tra i prodotti di questa tipologia al mondo. Tutto ciò si traduce in un eccezionale comfort abitativo, in un maggior spazio vitale e in un bassissimo impatto ambientale. Vacunanex® inoltre è estremamente sicuro (core-material totalmente incombustibile), ed è **riciclabile al 100%**.

Vacunanex® è tecnologia allo stato puro e, grazie alla sua **enorme capacità isolante**, è in grado di offrire garanzie uniche nel settore del termoisolamento può infatti 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.

Vacunanex® 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. Vacunanex® viene confezionato sottovuoto con sistemi di più elevata potenza per garantire bassi livelli di pressione e quindi più 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.

Vacunanex® 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.

In sintesi, questi i vantaggi di VNX:

- Capacità isolante 0,005W/mk (attualmente il massimo raggiunto è di 0,02)
- Maggior risparmio energetico, dunque economico
- Minor spessore: 1/6 rispetto agli attuali materiali utilizzati (con evidente maggiorazione delle superfici calpestabili)
- Eccezionale confort abitativo (temperatura costante)
- Minor impatto ambientale
- Maggiore sicurezza: core-material incombustibile
- Totalmente riciclabile
- Tecnologia di ultima generazione
- Durata garantita oltre i 65 anni

Consiglia 2 consigli. [Registrazione](#) per vedere cosa consigliano i tuoi amici. 0 0



### CERCA

testo da cercare...  
  
 Cerca

**Kangoo Z.E. e Fluence Z.E. 100% elettriche**

ultimi + letti ultimi commenti

**Amburgo: i vecchi barconi recuperati diventano aree rel...**

**Frollini di farina d'orzo con marmellata d'uva...**

**Alluvioni: allagamenti e frane nel Messinese. Chiuse an...**

**Olio: il 40% delle bottiglie contiene muffe. La denunci...**

**GRATIS** UNA VOLTA A SETTIMANA IL MEGLIO DI greenMe.it  
  
**ISCRIVITI!**

Facebook Twitter Feed RSS

Siamo su

+56

Ufficio Stampa Vacunanex

Consiglia 2 consigli. [Registrazione](#) per vedere cosa consigliano i tuoi amici. 0 0