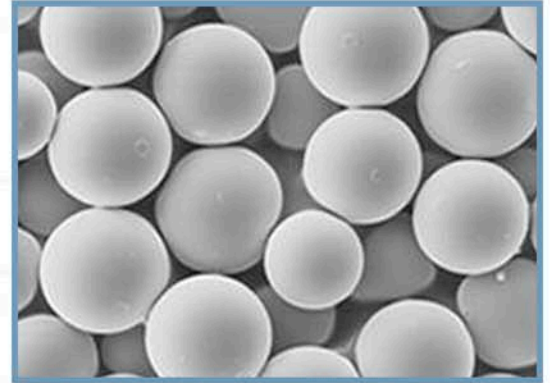


Pittura Termica

Isolamento dal freddo e il calore

Cos'è la vernice termoisolante?

La **vernice termoisolante** è una vernice ecologica di alta qualità che è stata migliorata con un trattamento di **microsfere ceramiche**. Questo produce lo stesso effetto isolante di una camera d'aria, producendo una **rottura del ponte termico** nella superficie dove è stata applicata la vernice (pareti, tetti, travi ...)



Caratteristiche

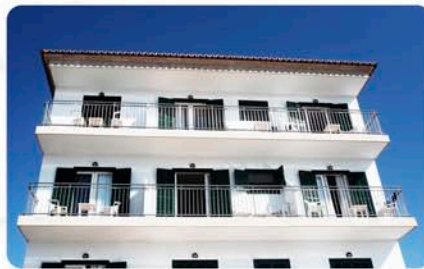
- Risparmio energetico fino al **40%**.
- **Impedisce l'umidità** che proviene dalla condensazione, la principale causa della comparsa di **muffe** sulle pareti interne.
- Questo materiale è **100% ecologico** e libero di solventi.
- Aiuta a **ridurre il rumore** esteriore.



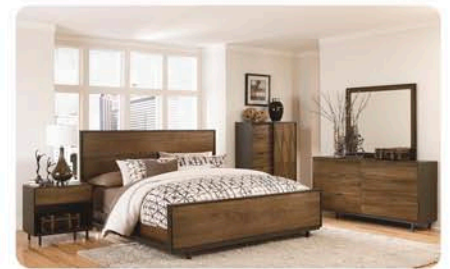
Applicazioni



Tetti e copertine



Facciate



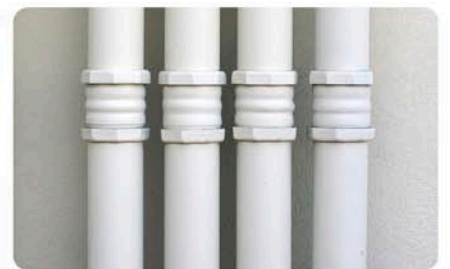
Pareti e soffitti



Serbatoi e recipienti



Contenitori



Tubi

Imperlux Termic Indoor

La nostra **pittura termica** per interni. È utilizzata specialmente per **tetti** e **pareti** della casa, anche in tubi e altre spazi.



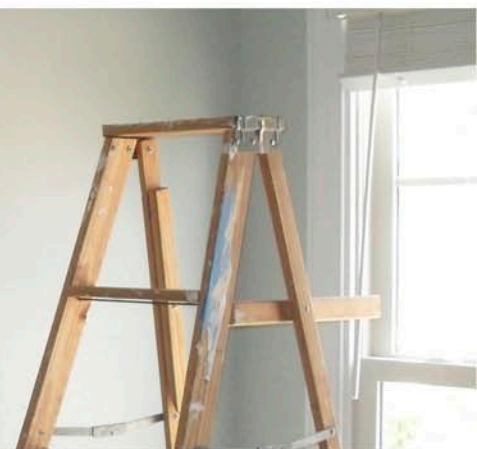
Colore:
bianco



Essiccazione:
12h



Prestazione:
1L/m²



Colore:
bianco



Essiccazione:
12h



Prestazione:
1L/m²

Imperlux Termic Outdoor

Pittura termica speciale per l'isolamento di esterni. Fluidità adatta per lavori verticali (**facciate, contenitori...**).

Imperlux Termic Roof

Unico nel mondo: **vernice impermeabilizzante termica**. È una pittura impermeabilizzante all'acqua che è stata migliorata con microsfere ceramiche. Ottima per **tetti** e **copertine**.



Colore:
bianco



Essiccazione:
12h



Prestazione:
2L/m²



Impermeabile:
100%

Conduttività termica

Test condotto per CIDEMCO



Determinazione del coefficiente di conduttività della vernice termoisolante attraverso un esperimento di trasmissione di calore tra diversi spazi.

Il valore ottenuto per il coefficiente di conduttività è di 0,056 W/m.K



Comparativa di isolamento

Test condotto per l'Università di Saragozza



Si è comparata la risposta al caldo de due scatole uguale dipinte con pittura convenzionale e Imperlux Termic rispettivamente, simulando il riscaldamento in una camera. I risultati mostrano un risparmio di 1245,12 calorie/m3, quello che **sarebbe un 40% di energia** in assenza di finestre.



Conformità CE

Certificato per dep. qualità Arelux



La pittura termoisolante Imperlux Termic in tutte le sue diverse forme ottempera con le directive corrente di sicurezza e tossicità di prodotti chimici. È una pittura ecologica, che non ha dei rischi per la salute e di conseguenza noi certifichiamo la sua conformità di mercato CE europeo.



Certificati di azienda

Qualità ISO 9001



Medio Ambiente ISO 14001



Responsabilità sociale e parità





ARELUX PRODUCTOS Y SERVICIOS S.L.

Ctra. de Valencia km 6.5 Naves 9 - 10
50410, Cuarte de Huerva, Zaragoza (SPAIN)
Tel. (+34) 976 91 01 26 - Fax (+34) 876 261 225
[www. grupoarelux.com](http://www.grupoarelux.com) | info@arelux.com