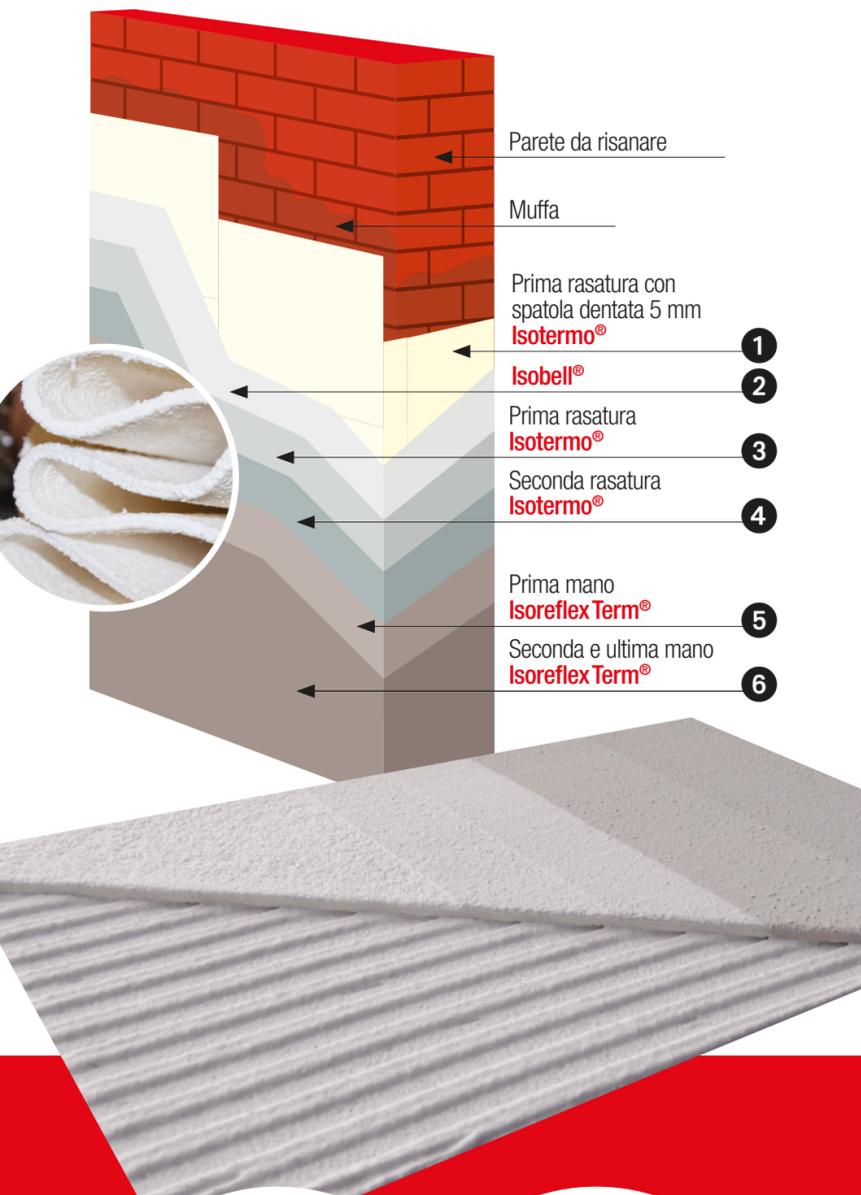
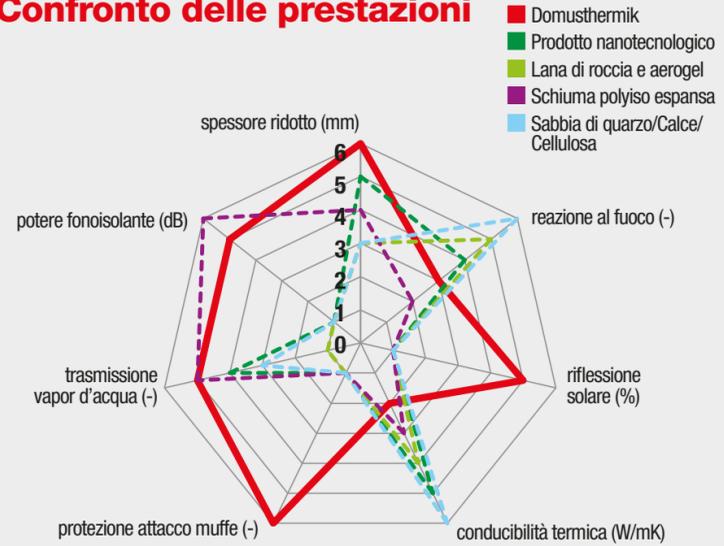


Protegge e riqualifica la tua vecchia casa in 6 mosse:



Confronto delle prestazioni



è un marchio depositato da



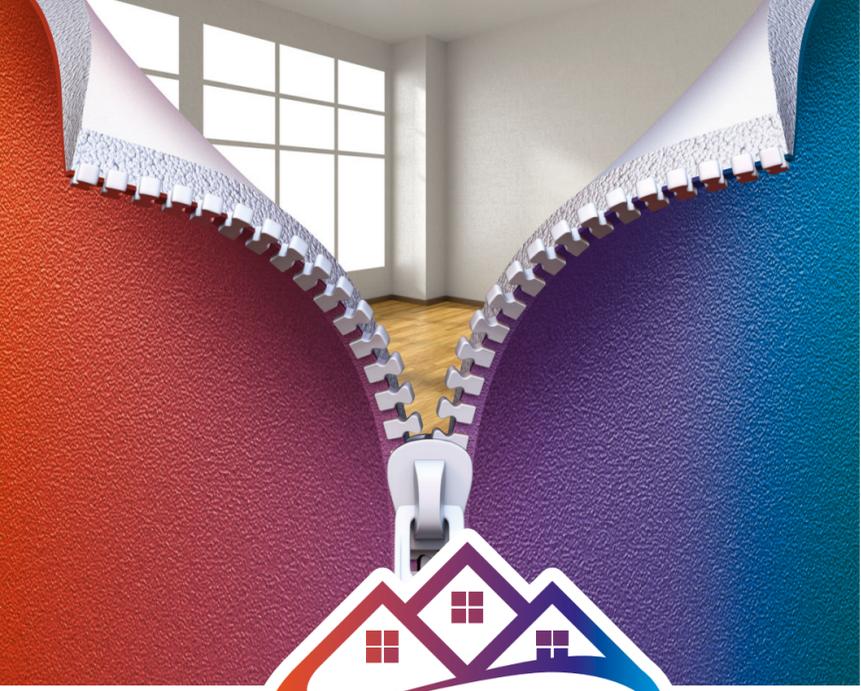
Colorificio Giovanazzi srl

38061 Chizzola di Ala (TN) - Località Santa Cecilia 18
 Tel. 0464 696646 - Fax 0464 696257
 ordini@colorificiogiovanazzi.it
 www.colorificiogiovanazzi.com

Distributore di zona



tel. 0432-295272
 cel. 348-7271578



Il nuovo sistema che protegge e riqualifica la casa

- risparmio del 31% sull'emissività termica
- isolamento a bassissimo spessore
- eliminazione di muffe e crepe
- riduzione dell'umidità fino al 30%

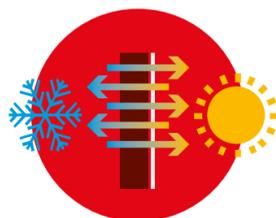


Domusthermik® Isotermo®
 Prodotto innovativo con effetto anticondensa e traspirante UNI EN ISO 7783-2:2001 (Classe V₂), ad alto potere adesivo UNI EN 1542 (F_h = 0,7 MPa), ideale per rasare lastre termiche, con il prolungamento del potere isolante e riflettente. È di facile applicazione grazie alla sua nuova formula a microsferi cave con effetto finale a intonaco fine. La struttura e la composizione risolvono i problemi di muffa, UNI EN 15457:2008, evitano la condensazione con promotori di adesione e riducono notevolmente la conducibilità termica.

Domusthermik® Isobell®
 Multistrato flessibile ISO 527, a basso spessore (5 mm) per il risanamento e l'isolamento di pareti e facciate. Certificato protezione all'attacco di muffe DIN 53931. Conducibilità termica EN 12667 λ 0,031.

Domusthermik® Isoflex Term®
 Pittura murale all'acqua a bassa conducibilità termica a base di microsferi di vetro cave, indicata per risolvere i problemi di muffa causata da condensa su pareti fredde UNI EN 15457:2008. (0). È altamente traspirante secondo la norma UNI EN ISO 7783-2:2001 (Classe V₁).





1. Resistenza termica

Resistenza Termica Superficiale
 $R_{si} = 0.228$

Conducibilità Termica
 0.031 W/MK

Sulla base delle prove sperimentate effettuate (rif. 2-h) si è valutata la resistenza superficiale interna in corrispondenza di un valore di emissività pari a 0,59, pari ad un incremento del 31%.



4. Incremento energetico Certificato del 31%

In merito ad un valore di emissività ϵ 0,59 il valore di $M\check{c}K/W$ risultante ha un incremento del 31% sul risparmio energetico certificato R_{si} di un muro standard.



7. Risparmio economico certificato PIÙ del 14%

Grazie agli ottimi valori di emissività-riflettanza-resistenza termica, contribuisce efficacemente a riqualificare il risparmio energetico, riducendo il consumo fino a 2,15 €/m² per località a clima rigido.



10. Riflettanza solare

NORMA ASTM E 1980
 α **0,94**

Riflette il 94% della luce solare con un risparmio di energia elettrica, sia per l'illuminazione che per il condizionamento, stimato dal 15 al 40%.



2. Nessuna umidità di risalita

Spessore equivalente d'aria S_d (m) **0,28**

Grazie alla sua alta traspirabilità il prodotto è in grado di abbassare fino al 30% l'umidità relativa negli ambienti. Buono anche per l'umidità di risalita, grazie alle proprietà di freno a vapore.



5. Spessore ridotto 7 mm

(5 mm il pannello + 2 mm la rifinitura) Applicato direttamente sulle pareti o sul soffitto, ha un impatto pressoché nullo sulla volumetria dei locali, recuperando notevole metratura



8. Anticondensa

Grazie ad una maggiore temperatura superficiale, ed una soglia di CPVC (volume di concentrazione critica di pigmenti) bassa, Domusthermik risulta essere la miglior soluzione per combattere l'umidità di condensazione.



11. Intaccabilità da funghi e muffe certificata

NORMA UNI EN 15457 DIN 53931

Assenza di sviluppo fungicida per tutti i tre strati di prodotto.



3. Comfort abitativo

Grazie alle sue alte proprietà di riflettere e trasformare (remissività), aumenta notevolmente la percezione del calore. Elimina i ponti termici omogeneizzando la sensazione di benessere nell'ambiente.



6. Flessibilità

Si adatta perfettamente alle superfici anche non complanari e ricche di elementi decorativi, curve, rientranze e angoli.



9. Sostenibilità ambientale

Riduce l'emissioni di CO₂, grazie alle sue proprietà di riemettere energia nell'ambiente abitativo. Ideale per edifici che perseguono certificazioni di sostenibilità grazie alle ridottissime emissioni di sostanze organiche volatili.



12. Rapidità e semplicità di posa

L'aderenza con trazione diretta consente una posa semplice e veloce, minimizza i disagi e riduce i tempi. La sua leggerezza lo rende facile da trasportare.