



IL SISTEMA DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO PER MIGLIORARE IL COMFORT ABITATIVO

Il sistema di isolamento a cappotto esterno è la soluzione ideale per migliorare il comfort interno quando le temperature sono troppo calde o troppo fredde.

Il sistema di isolamento migliora le condizioni ambientali interne degli edifici e previene la formazione di muffe.

Il sistema di isolamento crea un guscio protettivo sull'involucro edilizio.

Una protezione per chi lo abita, per l'edificio ed il nostro ambiente.

KNOW-HOW

DAL CANTIERE ALLO SCAFFALE



Si applicano le condizioni generali di vendita in vigore. Prima dell'uso, consultare la Scheda Tecnica di Prodotto più recente disponibile.

SIKA ITALIA S.P.A.
Via Luigi Einaudi, 6
20068 - Peschiera Borromeo (MI)

Tel. +39 02 54778 111
Fax +39 0254778 119
www.sika.it

BUILDING TRUST



BUILDING TRUST



Sika® ThermoCoat

SISTEMA DI ISOLAMENTO ESTERNO A CAPPOTTO



Sika® ThermoCoat

Il sistema isolante a cappotto esterno Sika® ThermoCoat è capace di ridurre notevolmente i costi per il riscaldamento ed il condizionamento dell'aria migliorando le condizioni climatiche interne relative alle vecchie e nuove costruzioni.

VANTAGGI

- Mantiene l'ambiente caldo d'inverno e fresco d'estate
- Previene la condensa interna e la creazione di muffe
- Migliora la classe di efficienza energetica e riduce le emissioni di CO₂
- Migliora l'isolamento acustico dai rumori esterni
- Maggiore protezione dell'involucro dagli agenti atmosferici ed inquinanti
- Aumenta il valore dell'immobile

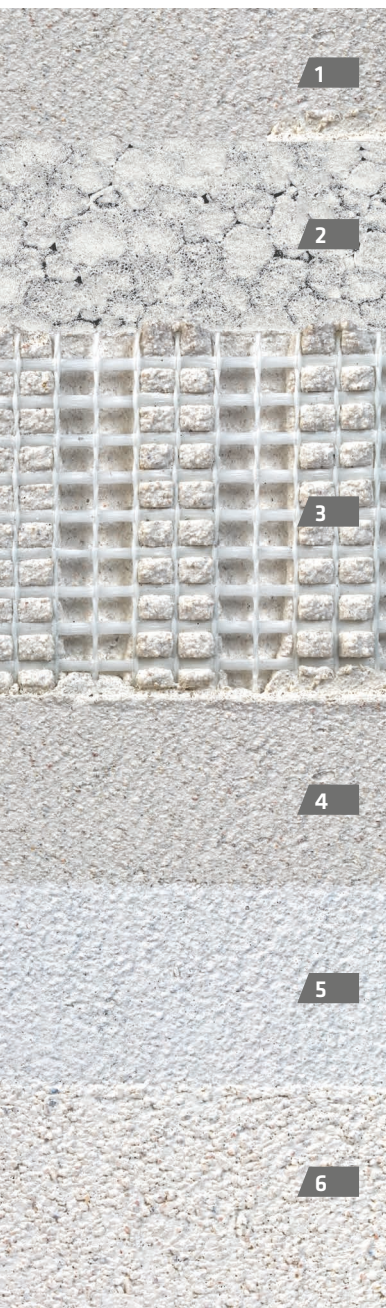
RIDUCE I COSTI DELLE UTENZE FINO A CIRCA IL 30%



Sika® ThermoCoat

SISTEMA DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO ESTERNO

IL SISTEMA RAPIDO E FACILE DA APPLICARE



1. Sika ThermoCoat®-1/3

Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio dei pannelli isolanti

2

2. Sika® ThermoCoat-2

Pannello isolante

3

3. Sika ThermoCoat®-1/3

Malta cementizia per la rasatura armata del pannello isolante

Sika® ThermoCoat-4

Rete in fibra di vetro alcali resistente

4. Sika ThermoCoat®-1/3

Malta cementizia per la rasatura armata del pannello isolante

4

5. Sika® ThermoCoat-5 Primer

Primer promotore di adesione

5

6. Sika® ThermoCoat-5 New

Finitura protettiva e decorativa disponibile in una vasta gamma di colori con differenti granulometrie

6

PRODOTTI DI ALTA QUALITÀ, TESTATI CON ATTENZIONE E CURA.

COMPONENTI

1 3 4 Sika ThermoCoat®-1/3

Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura armata (mediante apposita rete in fibra di vetro) del pannello isolante.

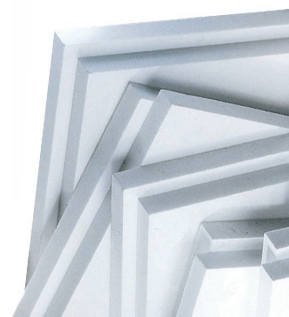
- Elevata adesione tra supporto e pannello isolante
- Prodotto a ritiro controllato



2 Sika® ThermoCoat-2

Pannelli in Polistirene espanso (EPS) ad alta densità, progettati e certificati per essere utilizzati su facciate esterne nei sistemi a cappotto, provvisti di certificazione CAM.

- Notevole durabilità e stabilità all'invecchiamento e al degrado.



3 Sika® ThermoCoat-4

Rete in fibra di vetro alcali resistente per il rinforzo della rasatura nei sistemi di isolamento a cappotto esterno.

- Permette una perfetta distribuzione delle tensioni in ogni parte della superficie della malta, evitando la formazione di eventuali fessurazioni.



5 Sika® ThermoCoat-5 Primer

Primer acrilico pigmentato a base acqua, da usare come promotore di adesione prima dell'applicazione di Sika® ThermoCoat-5 New.

- Elevata coprenza
- Buona adesione ai più comuni materiali da costruzione
- Buona penetrazione
- Tempo di sovracopertura ridotto



6 Sika® ThermoCoat-5 New

Rivestimento acrilico minerale a base acqua per protezione e decorazione di sistemi di isolamento a cappotto esterno Sika® ThermoCoat. Disponibile in una vasta gamma di colori e diverse granulometrie.

- Resistente agli alcali
- Impermeabile alla pioggia e traspirante al vapore acqueo
- Elevata flessibilità
- Ottima adesione ai più comuni materiali da costruzione
- Finitura idrorepellente

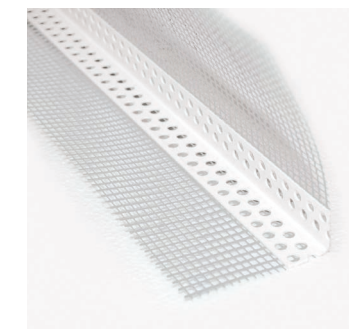


PRODOTTI COMPLEMENTARI

Sika® ThermoCoat-6

Profilo angolare prefabbricato in PVC con rete in fibra di vetro alcali resistente. Indicato per la protezione ed il rinforzo degli angoli e dei bordi del sistema Sika® ThermoCoat esposti agli impatti.

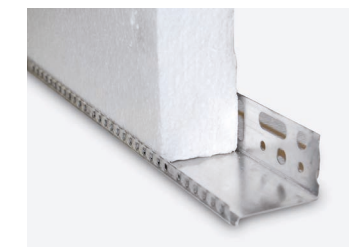
- Ideale per la protezione degli angoli dagli impatti



Sika® ThermoCoat-7

Profilo di partenza per la posa dei pannelli isolanti.

- Profilo ad U in alluminio



Sika® ThermoCoat-8

Tassello a taglio termico a percussione per il fissaggio meccanico di pannelli isolanti.

