

# COMPLETANO IL SISTEMA



**ARMOFLEX 4040**  
rete di armatura in fibra  
di vetro resistente agli  
alcali (160 g/m<sup>2</sup>)



**MUROBELLO  
PAINT SIL**  
pittura silossanica  
ad elevata traspirabilità



**DEUMIX PRONTO  
NHL 3.5**  
intonaco fibrorinforzato  
altamente traspirante



**CALCELIFE  
RASANTE 0,4**  
rasante traspirante  
a base calce NHL 3.5



**DEUMIX RISANAMURO  
ANTISALE**  
impregnante all'acqua  
ad elevata penetrazione



**DEUMIX FINITURA**  
rasante minerale alleggerito,  
altamente traspirante,  
a granulometria fine

## Le nostre soluzioni per l'edilizia

Una gamma completa di prodotti certificati,  
innovativi e performanti, per soddisfare ogni  
fase di applicazione ed esigenza di cantiere.



**PREPARAZIONE  
DEI FONDI DI POSA**

**DEUMIDIFICANTI**

**IMPERMEABILIZZANTI  
E PROTETTIVI**

**RIPRISTINO DEL  
CALCESTRUZZO**

**ADESIVI PER CERAMICHE,  
PIETRE NATURALI E LEGNO**

**SISTEMI DI RIPRISTINO E  
RINFORZO STRUTTURALE  
PER LE MURATURE**

**STUCCATURA DI FUGHE  
PER CERAMICHE E PIETRE  
NATURALI**

**ADDITIVI PER MALTE  
E CALCESTRUZZI**

**SISTEMA DI ISOLAMENTO  
TERMICO A CAPPOTTO  
ISOTHERM**

**PITTURE MINERALI  
E COMPLEMENTARI**

**MALTE TECNICHE  
E INTONACI**

**PRODOTTI E ACCESSORI  
PER L'EDILIZIA**

# CALCECOMFORT ABITA



**Termo-intonaco naturale  
deumidificante a base di pura calce  
NHL 3.5, altamente traspirante,  
ideale per la bioedilizia**

**COLMEF**

Colmef srl - Z. I. Ponte d'Assi - 06024  
Gubbio (PG) ITALIA | P.IVA 00635770548  
+39 075 923561 | info@colmef.com  
[www.colmef.com](http://www.colmef.com)



**COLMEF**  
BUILDING BETTER

# Perchè scegliere CALCECOMFORT ABITA?



## ➔ CERTIFICATO R e T-CS II (EN 998-1)

*Certificato come intonaco per risanamento  
Certificato come intonaco per isolamento termico*

## ➔ ACQUA DI IMPASTO 4 - 4,5 L / 15 kg

*Quantità adattabile al fine di ottenere la  
lavorabilità desiderata*

## ➔ CONDUCEBILITÀ TERMICA 0,15 W/mK

*Non permette le dispersioni di calore delle murature  
ed evita la formazione di condensa e muffe*

## ➔ PERMEABILITÀ AL VAPORE $\mu = 5/20$

*Altamente più traspirante rispetto ad una  
comune malta tradizionale cementizia*

## ➔ MIGLIORA LA CLIMATIZZAZIONE DEGLI EDIFICI

*Garantisce una protezione completa  
dall'umidità e dalle dispersioni di calore*

## ➔ CONTRIBUISCE AL RISPARMIO ENERGETICO

*Mantiene il calore in inverno e preserva  
il raffrescamento d'estate*

## ➔ CAMPI APPLICATIVI



DEUMIDIFICAZIONE



ISOLAMENTO  
TERMICO



PROTEZIONE

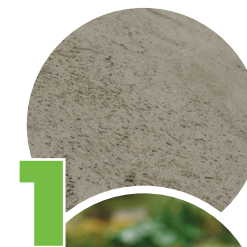


BIOEDILIZIA



RESTAURO  
STORICO

## IL CICLO APPLICATIVO



1

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

1.1 Le superfici devono essere pulite, esenti da polveri, parti inconsistenti, vernici, grasso e qualsiasi altro materiale che possa pregiudicarne il buon aggancio.

1.2 Lavaggio con acqua a bassa pressione, al fine di eliminare completamente polvere e detriti prodotti durante la demolizione.



2

### PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Preparare l'impasto a mano o a macchina: 4 - 4,5 litri/sacco da 15 kg.



3

### REALIZZAZIONE DI INTONACO DEUMIDIFICANTE

In presenza di risalita capillare la corretta termo-deumidificazione della muratura si ottiene applicando una 1ª mano di CALCECOMFORT ABITA dello spessore di circa 1 cm a totale copertura della muratura. Attendere la maturazione del primo strato per circa 1-2 giorni in funzione delle condizioni di temperatura e umidità; applicare la 2ª mano fino ad ottenere uno spessore totale minimo costante di 2 cm. Staggiare e fratazzare in fase di indurimento.



4

### RASATURA TRASPIRANTE

Rifinire l'intonaco con la malta da finitura CALCELIFE RASANTE 0,4. Le superfici finite saranno in seguito pronte per ricevere la decorazione colorata da determinare all'interno della gamma di finiture traspiranti.