

## CASA SANA

Idropittura anticondensa  
per interno

Scheda tecnica 2021

### Caratteristiche e campi d'impiego

Casa Sana è un idropittura per interni caratterizzata da un basso coefficiente di trasmissione termica. Tale caratteristica gli è conferita dalla presenza di speciali microsferiche di vetro cave.

Il prodotto che è simile alle normali idropitture traspiranti per aspetto estetico, migliora l'isolamento termico delle pareti, evitando in tal modo la formazione di condensa causata dalla differenza di temperatura tra l'aria ed il muro. L'eliminazione della condensa, causa principale della formazione della muffa, comporta il miglioramento del confort abitativo. Casa Sana risulta essere il prodotto ideale per la protezione di superfici murali fredde e in ambienti umidi o sottoposti a condensa come cucine, bagni, cantine, lavanderie ecc.

### Norme d'impiego e preparazione del supporto

#### Su superfici in intonaco gesso e cartongesso:

Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto. Se necessario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici.

In presenza di muffe trattare prima la superficie con prodotti adeguati tipo Contromuffa edinthon. Rimozione di tutte le parti non perfettamente ancorate e successivo ripristino della superficie.

#### Su superfici da ripitturare

1. Spazzolatura della superficie.
2. Una mano di Tiefgrund all'acqua o una mano di Uniprymer.

#### Su superfici sfarinanti assorbenti e degradate

1. Rimozione di tutte le parti non perfettamente ancorate e successivo ripristino della superficie.
2. Una mano di Isolante al Sangaiolo.
3. Una mano di Uniprymer (facoltativa).

N.B. In tutti i casi il fondo deve essere asciutto, sgrassato, pulito e ben fissato.

### Applicazione

Dopo la preparazione delle superfici come descritto al punto precedente, applicare a pennello, oppure a rullo di pelo.

#### Su superfici con Tiefgrund all'acqua

1. una prima mano di Casa Sana diluito al 5-10% con acqua.
2. una seconda mano di Casa Sana diluita al 10% con acqua.

**Per ottenere un miglior risultato si consiglia l'applicazione di una terza mano.**

### Dati tecnici

**Peso specifico (Kg/Lt):** 1.00 ± 0.05

**Temperatura minima filmazione:** +5°

**Tempo di essiccazione:** fuori polvere circa 1 ora per ricopertura almeno 4 ore a 20° C e 65% UR.

### Diluizione

Con acqua dal 5 al 10%.

### Consumo

Una corretta applicazione comporta un consumo di 0,300- 0,400 Kg/m<sup>2</sup> di prodotto applicato. L'effettivo consumo è in funzione del supporto.

### Confezioni

Casa Sana è fornito in secchi di plastica da 5 Kg e 20 Kg.

### Colori

Bianco opaco.

### Stoccaggio

Conservare il prodotto a temperature comprese tra i + 5°C e + 35°C, al riparo da insolazione diretta, avendo cura di richiudere bene gli imballi parzialmente utilizzati. Applicare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione.

### Avvertenze e suggerimenti

Si consiglia di mescolare bene il prodotto prima dell'uso e continuare a miscelarlo durante il ciclo di applicazione. Si suggerisce la posa in opera a temperature ambientali comprese tra +5°C e +35°C. Per la diluizione usare solo acqua fresca e pulita mantenendo le stesse proporzioni durante tutta l'applicazione. Il materiale restante diluito con acqua, se conservato a lungo termine, potrà presentare muffe gialle e/o rossastre. In questo caso il prodotto non dovrà essere utilizzato ma smaltito seguente le normative vigenti.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della Edinthon è a disposizione degli utilizzatori per ulteriori informazioni ad integrazione della presente scheda tecnica. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente.