

SISTEMA COPROX®

L'intonaco che fa respirare il muro.

La soluzione definitiva per il risanamento delle murature.

• COPROX® è una malta in polvere interamente minerale, ideale nel risanamento delle murature degradate da umidità e cristallizzazioni di sali idrosolubili.

• COPROX® rispetta l'intonaco originale e mantiene il corretto equilibrio di traspirazione.

• COPROX® si applica a rasatura e spesso non è necessario demolire gli intonaci esistenti.

• COPROX® è duraturo, semplice e veloce nella posa per il recupero e il mantenimento delle cantine e muri controterra, interni ed esterni di edifici storici e civili, piscine e zone benessere.

- **100% INORGANICO**
- **NON CONTIENE SOSTANZE NOCIVE**
- **100% MINERALE**
- **A BASSO IMPATTO AMBIENTALE**



DEUMIDIFICAZIONE:
RISANARE SENZA DEMOLIRE.

PISCINE E ZONE BENESSERE.

IL RECUPERO DELLE CANTINE
E DEI MURI CONTROTERRA.



Consulenza tecnica
per studi professionali,
scuole, imprese edili
ed associazioni di categoria.



LIBERA COMUNICAZIONE

COPROX® PITTURA CEMENTIZIA

Malta minerale specifica per il completamento del sistema **COPROX®** in tutti i casi in cui sia previsto il contenimento dell'acqua oppure l'impermeabilizzazione in contropinta. La malta è inorganica perchè composta da leganti aerei, leganti idraulici e dal **"PRINCIPIO ATTIVO COPROX®"**. È distribuita in confezioni pre-dosate dal produttore; è pronta all'uso e necessita solamente della corretta diluizione con acqua pulita.

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Polvere Bianca | |
| Peso specifico | 1,2 Kg/Lt |
| Malta Fresca | |
| Acqua d'impasto | da 3 a 4 litri ogni 5 Kg |
| Resa teorica massima | ca. 0,3-0,5 Kg/m ² |
| Spessore minimo di applicazione | Boiaccia |
| Tempo di lavorabilità | ca. 60-75 min |

| | | |
|---|---------------|--|
| Malta Indurita | | |
| Assorbimento acqua | UNI EN 1062-3 | W=0,70 Kg/m ² • min 0,5 W24=0,68 Kg/m ² • min 0,5 |
| Assorbimento acqua COPROX® INTONACO TIPO S + COPROX® Pittura Cementizia | UNI EN 1062-3 | W=0,008 Kg/m ² • min 0,5 W24=0,2 Kg/m ² • min 0,5 |
| Coefficiente di permeabilità al vapore | UNI EN 7783-2 | Sd<0,001 |
| Reazione al fuoco | EN 13501-1 | Classe 1 |

COPROX® INTONACO

Malta minerale antiusura, risolutiva delle problematiche legate all'eccesso di umidità presente all'interno delle murature. La malta minerale **COPROX® INTONACO TIPO "S"** è inorganica ed è composta da leganti aerei e leganti idraulici, inerti silicei selezionati e dal **"PRINCIPIO ATTIVO COPROX®"**. È distribuita in confezioni pre-dosate dal produttore; è pronta all'uso e necessita solamente della corretta diluizione con acqua pulita. Il meccanismo d'azione della malta minerale **COPROX® INTONACO TIPO "S"** è legato alla presenza del **"PRINCIPIO ATTIVO COPROX®"** che conferisce all'impasto applicato, un'altissima idrorepellenza legata ad una altissima traspirabilità.

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | | |
|---------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| Polvere Bianca | | |
| Peso specifico | 1,4 Kg/Lt | |
| Granulometria | max 1,2 mm | |
| Malta Fresca | | |
| Acqua d'impasto | ca. 1,2 litri ogni 5 Kg | |
| Massa volumetrica apparente | UNI EN 1015-10 | 1660 Kg/m ³ |
| Contenuto d'aria | UNI EN 1015-7 | 19,5% |
| Resa teorica massima | | ca. 1,7 Kg/m ² /spess. mm1 |
| Spessore minimo di applicazione | | 5-6 mm |
| Tempo di lavorabilità | | ca. 60-75 min |
| Consistenza | UNI EN 1015-4 | cm 5,8 |
| Consistenza | UNI EN 1015-3:2000 | cm 18,4 |

| | | |
|---|--|--|
| Malta Indurita | | |
| Massa volumetrica apparente | UNI EN 1015-10 | Non determinabile |
| Resistenza compressione a 28 gg. | UNI EN 1015-11 | 15,8 N/mm ² |
| Resistenza flessione a 28 gg. | UNI EN 1015-11 | 3 N/mm ² |
| Assorbimento acqua per capillarità | UNI EN 1015-18 | W< 0,2 Kg/m ² • min 0,5 |
| Coefficiente di permeabilità al vapore | UNI EN 1015-19 | μ = 19 |
| Sd | | 0,095 per applicazioni con spessori di 5 mm |
| Comportamento verso crescita fungina e fungistica | UNI SPERIMENTALE 8986:1987 par. 7.2, 7.3 | Nessuna crescita sulla superficie del campione |
| Reazione al fuoco | EN 13501-1 | Classe 1 |



Risanare.
SOLUZIONI INNOVATIVE PER L'EDILIZIA

RISANARÉ S.R.L. Via Cavina, 18 • 47030 San Mauro Pascoli (FC) • Tel. 0541 810183 • Fax 0541 812939 • www.risana-re.com • info@risana-re.com



SISTEMA COPROX®

L'intonaco che fa respirare il muro.



CARTELLA COLORI

COPROX® PITTURA CEMENTIZIA
COPROX® INTONACO



