

SANOSAN PREMIX®

SANOSAN R PREMIX®

Intonaco premiscelato macroporoso deumidificante per il risanamento di murature

DESCRIZIONE

SANOSAN PREMIX e SANOSAN R PREMIX sono speciali intonaci premiscelati pronti all'uso, a base di leganti, calce idraulica nelle versioni R, speciali additivi e aggregati con elevata porosità che, miscelati con acqua, consentono di ottenere intonaci macroporosi che favoriscono la deumidificazione delle murature soggette all'azione della risalita capillare. L'intonaco è caratterizzato da un'elevata permeabilità al vapore. La caratteristica unica dei prodotti di adattarsi alle diverse condizioni termo-igrometriche ambientali rendono SANOSAN PREMIX e SANOSAN R PREMIX l'esclusiva tecnologia di risanamento per ogni tipo di muratura.

CAMPI D'IMPIEGO

Con l'applicazione di SANOSAN PREMIX vengono risolti la maggior parte dei problemi che si affrontano nel rifacimento degli intonaci e in particolar modo sulle murature umide ove insorgono nel tempo problemi estetici e funzionali (rigonfiamenti e distacchi dell'intonaco) dovuti al formarsi di efflorescenze saline. L'applicazione dell'intonaco SANOSAN PREMIX restituisce salubrità agli ambienti umidi evitando la formazione di condensa e di muffe sulle pareti. La sua azione deumidificante si esplica favorendo l'asciugatura dell'umidità presente per effetto del considerevole aumento della superficie evaporante grazie alla presenza delle macroporosità. SANOSAN PREMIX può essere applicato sulle murature sia all'interno che all'esterno. Nel risanamento delle murature antiche è particolarmente indicato SANOSAN R PREMIX.

VANTAGGI

SANOSAN PREMIX, possiede un'azione di risanamento definitiva anche in presenza di elevate concentrazioni di umidità presenti nelle murature.

SANOSAN PREMIX, espelle l'umidità interstiziale, causa di ridotto isolamento termico delle strutture murarie.

SANOSAN PREMIX, possiede anche una moderata azione antisalina.

SANOSAN PREMIX, possiede un ridotto assorbimento d'acqua.

SANOSAN PREMIX, è convenientemente economico.

DATI TECNICI

| | <i>SANOSAN PREMIX</i> | <i>SANOSAN R PREMIX</i> |
|---|-----------------------|-------------------------|
| Aspetto | polvere | polvere |
| Colore | grigio | nocciola |
| Acqua d'impasto | 17% ca. | 20% ca. |
| Resa per 2 cm di spessore | 26 kg ca. | 24 Kg ca. |
| Spessore minimo di applicazione | 2 cm | 2 cm |
| Coefficiente di diffusione del vapore μ DIN 52615 | 8,50 | 7,29 |
| Resistenza a compressione a 28 d | 6 MPa | 1,5 MPa |
| Comportamento al fuoco | classe MO | classe MO |
| Applicazione | meccanica | manuale |

ISTRUZIONE PER L'IMPIEGO

Preparazione della superficie

Disintonacare la parete da risanare, ripulirla a "secco" da polvere ed incrostazioni saline.

In presenza di salinità trattare, preventivamente, la superficie ripulita con stabilizzatore salino liquido SANOSAL. La quantità di tale prodotto dipende dalla gravità del fenomeno salino. Trascorsi 15-20' dall'applicazione del SANOSAL, bagnare con cura il supporto.

Successivamente applicare un rinzafo d'intonaco di idoneo spessore, utilizzando preferibilmente lo stesso SANOSAN PREMIX. Alternativamente può essere impiegato come rinzafo antisalino il SANOSAN RINZAFFO ANTISALE nella versione normale o R in calce idraulica.

Preparazione e posa della malta

SANOSAN PREMIX: è un prodotto premiscelato, utilizzare macchina intonacatrice in continuo, regolando il flussimetro dell'acqua al fine di ottenere una malta plastica e consistente. SANOSAN R PREMIX: aggiungere in betoniera all'acqua predosata e miscelare in modo continuo per almeno 5 minuti. Sulla superficie precedentemente rinzaffata ed inumidita posare l'intonaco negli spessori consigliati. Applicare sempre l'intonaco sul rinzafo compatto, non sfarinante e lavato con acqua in caso di manifesta efflorescenza salina. Nel caso di SANOSAN RINFAZZO ANTISALE può essere necessario attendere qualche giorno prima della posa dell'intonaco finale. Tenere umido l'intonaco nelle prime 24 ore specialmente nel periodo estivo onde evitare una rapida essiccazione del prodotto. Operare a temperature comprese tra 5° e 35° C. L'intonaco può essere rasato a civile con SANOSAN FINITURA o con finiture in malta fine. Utilizzare pitture ad elevata traspirazione.

CONSUMI

SANOSAL stabilizzatore dei sali: 0,3-0,5 Kg/m².
SANOSAN PREMIX: 26 Kg ca. per m² per 2 cm di spessore.
SANOSAN R PREMIX: 24 Kg ca. per m² per 2 cm di spessore.

COLORE

SANOSAN PREMIX: grigio
SANOSAN R PREMIX: nocciola

CONFEZIONI

SANOSAN PREMIX sacchi da 30 Kg.
SANOSAN R PREMIX sacchi da 25 Kg.

PRECAUZIONI

SANOSAN PREMIX e SANOSAN R PREMIX non devono essere applicati a temperature al di sotto dei 5°C e superiori a 35° C. In giornate calde o ventose, l'intonaco SANOSAN PREMIX e SANOSAN R PREMIX deve essere mantenuto umido, almeno nelle prime 24 h.

IMMAGAZZINAGGIO

SANOSAN PREMIX e SANOSAN R PREMIX si conservano negli imballi originali sigillati ed in ambiente asciutto per almeno 12 mesi.

VOCI DI CAPITOLATO

Tipo di intervento

Risanamento di murature soggette a fenomeni di umidità di risalita capillare o condensa interstiziale associati a salinità igroscopica.

Specifica tecnica

Fornitura e posa in opera di intonaco premiscelato macroporoso ad azione deumidificante tipo SANOSAN PREMIX o SANOSAN R PREMIX a base calce idraulica, con coefficiente di diffusione al vapore $\mu \leq 9$. L'intonaco verrà posto in opera per uno spessore di almeno 2 cm, previa idonea preparazione del supporto e dopo eventuale applicazione di stabilizzatore di salinità tipo SANOSAL o SANOSAN RINFAZZO ANTISALE in presenza di forte salinità. La finitura a civile sarà realizzata con intonachino tipo SANOSAN FINITURA o altro tipo ad elevata traspirazione.