INTOSANA PRIMER



IMPREGNANTE ANTISALE AD ELEVATA PENETRAZIONE • CONFORME ALLA DIRETTIVA 2004/42/CE • CONFORME AI CRITERI AMBIENTALI MINIMI (CAM) PUNTO 2.4.15

DESCRIZIONE

L'**INTOSANA PRIMER** è costituito da una miscela di silice predispersa e derivati siliconici, opportunamente modificati e stabilizzati per il bloccaggio delle efflorescenze e lo sbarramento alla risalita capillare dell'acqua. Particolarmente adatto per la preparazione delle superfici da intonacare con intonaco deumidificante. Conforme ai **Criteri Ambientali Minimi (CAM) punto 2.4.15**.

CARATTERISTICHE

L'**INTOSANA PRIMER** per la sua particolare formulazione consente il trattamento idrofobizzante di tutti i materiali porosi tradizionali utilizzati nelle costruzioni lasciando inalterate le caratteristiche di traspirabilità. Il prodotto,diluito in acqua, ha una viscosità molto bassa che gli consente di penetrare profondamente nel supporto e di bloccare le potenziali efflorescenze all'interno della muratura costituendo un validissimo sbarramento alla loro migrazione verso l'esterno, inoltre il fatto che sia solubile in acqua ne consente l'applicazione in ambienti poco ventilati e comunque dove non potrebbero essere usati prodotti a solvente; in oltre può essere utilizzato nelle iniezioni in murature di mattoni, pietre e cemento per lo sbarramento alle rimonte capillari. L'azione impermeabilizzante dell'**INTOSANA PRIMER** è prodotta per disposizione delle microparticelle di silice all'interno delle porosità e dei capillari del supporto nonché per reazione combinata fra i componenti del prodotto, i sali presenti e l'anidride carbonica dell'aria. La duplice azione dell'INTOSANA PRIMER produce il parziale intasamento delle porosità dei capillari, sufficiente a bloccare la risalita dei sali ma non dell'acqua sotto forma di vapore. Il trattamento con l'**INTOSANA PRIMER** consente ogni tipo di applicazione diretta successiva senza problemi di adesione sia allo stato umido che asciutto. Questa particolare caratteristica permette la preparazione del supporto agli intonaci deumidificanti e ne allunga e migliora notevolmente la vita e l'efficacia.

UTILIZZO

- Impregnante antisale per la preparazione di pareti interne ed esterne come vecchie murature in pietra mista, mattoni pieni, pietra naturale, laterizi, da risanare con intonaco deumidificante base cemento e base calce idraulica naturale NHL.
- Per iniezioni in murature di mattoni, pietre e cemento per lo sbarramento alle rimonte capillari.
- L'utilizzo è subordinato alla concentrazione di sale ed alle condizione delle murature.

APPLICAZIONE

- Preparazione delle pareti e dei soffitti per eliminare corpi estranei quali: polvere, fango, bitume, macchie di oli, ecc.
- Diluire immediatamente prima dell'uso l'**INTOSANA PRIMER** nel rapporto 1:1 in acqua con durezza inferiore a 25° F (in mancanza di dati precisi usare acqua distillata o oligominerale).
- Utilizzare la soluzione ottenuta entro 24 ore dalla sua preparazione (se la soluzione si presentasse torbida o lattescente non sarà più utilizzabile).
- Applicare il prodotto solo su superfici asciutte o leggermente umide, possibilmente all'ombra, con rullo, pennellessa o scopa a seconda dell'entità e della conformazione delle superfici da trattare.
- Chiudere sempre accuratamente il contenitore dell'**INTOSANA PRIMER** e quello della soluzione diluita onde evitare che il prodotto reagisca con l'anidride carbonica dell'aria e perda efficacia.
- Proteggere le superfici trattate con l'**INTOSANA PRIMER** dall'acqua e dalle intemperie per almeno 24/48 ore dopo la sua applicazione.
- L'eventuale applicazione di rinzaffo o intonaco deumidificante può essere eseguita non appena la superficie trattata con l'**INTOSANA PRIMER** si è asciugata ma non oltre 12 ore.
- Non applicare in pieno sole o con forte vento.
- Non applicare su supporti freschi di applicazione.
- Non applicare in presenza di pioggia battente.
- Non aggiungere altri materiali al prodotto diversi da quelli specificati in scheda tecnica.
- L'**INTOSANA PRIMER** va lavorato a temperatura compresa tra + 5 ° C e + 30 ° C.

INTOSANA PRIMER

DILUIZIONE
1:1 con acqua con durezza inferiore a 25° F.

RESA
La resa è funzione della porosità del supportocomunque non si ha mai un consumo superiore a 0,200 lt di soluzione per m2 per mano.

IMBALLO
Taniche da lt 5 o lt 20.

CARATTERISTICHE FISICHE	
Stato	liquido viscoso
Colore	Incolore/paglierino
Densità	min. 1.060 kg/dm3
Solubilità in acqua	totale
PH a 20° C	13
Valore limite UE del contenuto di VOC (2010)	≤ 40 gr/lt
Contenuto di VOC	= 0 gr/lt
Classificazione DIRETTIVA 2004/42/CE	H/BA

CERTIFICAZIONI
Conforme ai criteri ambientali minimi (CAM) punto 2.4.15

VOCE DI CAPITOLATO
Le pareti da risanare riceveranno trattamento desalinizzante con impregnante antisale a base di silice predispersa e derivati siliconici tipo **"INTOSANA PRIMER"** della **MALVIN S.r.l.**, Conforme ai **Criteri Ambientali Minimi (CAM) punto 2.4.15**, per migliorare l'adesione tra murature umide e soggette a risalite capillari e il successivo strato di rinzaffo antisale **"INTOSANA RINZAFFO"** o intonaco deumidificante **INTOSANA UNICO**.

MALVIN

Revisione 11.26

Le caratteristiche prestazionali riportate si riferiscono a prove di laboratorio, i valori possono subire scostamenti in funzione delle condizioni climatiche e modalità di messa in opera. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

MALVIN
SEDE LEGALE E STABILIMENTO • Zona ASI - SS 7 Bis Km 15,400 - 81030 Gricignano di Aversa (CE)
TEL. + 39 081 8132780 - 5029713 Numero Verde 800 - 142 999 • FAX + 39 081 5029748 • commerciale@malvinsrl.com - www.malvinsrl.com