

# IGIENIX X-TREME ANTICONDENSA

PITTURA ANTICONDENSA AD EFFETTO TERMICO RISANANTE

**Linvea**<sup>®</sup>  
VERNICI



## DESCRIZIONE

Pittura anticondensa ad effetto termico risanante per interni, formulata con sfere di vetro cave 3M che trasferisce un basso coefficiente di trasmissione termica. Igienix X-Treme Anticondensa oltre a ridurre i fenomeni di condensa superficiale nelle zone fredde degli ambienti (ponti termici) possiede elevata azione preservante da muffe secondo norma UNI 15457:2014 a largo spettro e lunga durata.

Indicata per locali soggetti a forte condensa al vapore e con particolari requisiti igienici come bagni, cucine, spogliatoi sportivi, cantine, ecc.

Specificata per il Green Public Procurement, DM 24/11/2025 CAM Edilizia sezione 2.4.1 (Indoor Air Quality A+) e sezione 2.4.15.

## COLORE

Bianco

## CONFEZIONI

1 L - 4 L - 10 L - 14 L

## CARATTERISTICHE

|                                           |                                                                                       |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Composizione                              | Polimeri sintetici dispersi in acqua.<br>Componenti speciali: sfere di vetro cave 3M. |
| Peso specifico ISO 2811                   | 1.10 Kg/l                                                                             |
| Contenuto solido % in Volume              | 53%                                                                                   |
| Contenuto solido % in Peso ISO 3251       | 57%                                                                                   |
| Essiccazione                              | (a 25 °C e 65% di U.R.): al tatto in 1 h;<br>sovraverniciabile dopo 4-6 h.            |
| Resa teorica                              | 8-6 m <sup>2</sup> /l per strato                                                      |
| Polimerizzazione completa                 | 7-10 giorni                                                                           |
| Intervallo di sovrapplicazione            | 4 h                                                                                   |
| Impiego                                   | Interno                                                                               |
| <b>Classificazione UNI EN 13300</b>       |                                                                                       |
| Brillantezza EN ISO 2813                  | Opaco < 10 Gloss 85°                                                                  |
| Resistenza al lavaggio (UNI EN ISO 11998) | Classe 3                                                                              |
| Potere coprente (UNI EN ISO 6504-3)       | Classe 1                                                                              |

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

### Muri interni nuovi o vecchi con pitture minerali

L'intonaco deve essere perfettamente asciutto e indurito. Attendere almeno 4 settimane per dar modo all'intonaco fresco di raggiungere la completa essiccazione. Verificare con l'ausilio di un igrometro ad induzione che l'eventuale umidità residua non sia superiore al 3-4%. In caso di presenza di pitturazione preesistente valutare con attenzione l'adesione al supporto ed asportare tramite spazzolatura eventuali parti non coese. In presenza di muffe o alghe detergere la parete in 2 step.

Step 1: applicazione di IGIENIX X-TREME SPRAY ad azione rapida nelle zone aggredite. Idrolavare le superfici con acqua.

Step 2: applicazione di IGIENIX X-TREME DETERGENTE lungo tutta la superficie per un'azione di lunga durata. A parete completamente asciutta effettuare, se necessario, stuccature con ns stucco denominato STUCOL. Attendere completa asciugatura dello stucco e dopo carteggiatura aspirare tutte le polveri residue.

Applicare su tutte le superfici uno strato di fissativo all'acqua tipo ns ISOLANTE ACRILICO o LINFIX ad alta penetrazione o fondo pigmentato tipo ns. ISOLANTE PIGMENTATO FINE. Dopo almeno 12 h procedere con l'applicazione di almeno 2 strati di IGIENIX X-TREME ANTICONDENSA intervallati da almeno 4 h l'uno dall'altro.

### Muri interni vecchi con pitture sintetiche

Spazzolare e pulire bene le zone sfarinanti ed asportare le parti non perfettamente aderite. In presenza di muffe o alghe detergere la parete in 2 step.

Step 1: applicazione di IGIENIX X-TREME SPRAY ad azione rapida nelle zone aggredite.

Idrolavare le superfici con acqua

Step 2: applicazione di IGIENIX X-TREME DETERGENTE lungo tutta la superficie per un'azione di lunga durata.

A parete completamente asciutta effettuare, se necessario, stuccature con ns stucco denominato STUCOL.

Attendere completa asciugatura dello stucco e dopo carteggiatura aspirare tutte le polveri residue.

Applicare su tutte le superfici uno strato di fissativo all'acqua tipo ns ISOLANTE ACRILICO o LINFIX ad alta penetrazione o fondo pigmentato tipo ns. ISOLANTE PIGMENTATO FINE. Dopo almeno 12 h procedere con l'applicazione di almeno 2 strati di IGIENIX X-TREME ANTICONDENSA intervallati da almeno 4 h l'uno dall'altro.

**N.B.:** IGIENIX X-TREME ANTICONDENSA per mantenere a lungo le proprietà di riduzione del fenomeno di condensa può essere colorato, ma non sovraverniciato con altre pitture al di fuori di sé stessa.

## TEMPERATURA DELL'AMBIENTE E DEL SUPPORTO

Min +8 °C Max +35 °C.

## DILUIZIONE

Pennello/Rullo: 15-20% con acqua

## PULIZIA ATTREZZI

Con acqua, subito dopo l'uso.

## TINTEGGIATURA E MAGAZZINAGGIO

Miscelare accuratamente il prodotto prima di procedere all'applicazione. Nel caso di utilizzo di lavorazioni differenti è consigliabile mescolare tra loro le varie produzioni per evitare leggere differenze di colore. Evitare applicazioni con temperatura ambiente inferiore a +5 °C o superiore a +35 °C e umidità relativa ambiente superiore all'80%. La protezione della finitura dalla proliferazione di muffe ed antialghe è di natura sacrificale. L'efficacia e la durata nel tempo sono fortemente condizionate dalla gravosità dell'esposizione climatica ed ambientale, dalla tipologia costruttiva e dalla scelta del sistema applicativo.

Verificare idoneità delle superfici relativamente al grado di umidità con igrometro.

Conservare il prodotto a temperature comprese tra +5 °C e +30 °C. Teme il gelo.

## INDICAZIONI DI SICUREZZA

VOC (Direttiva 2004/42/CE) (g/l): Pitture opache per pareti e soffitti interni. Valore limite UE per questo prodotto Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV.

Negli ambienti interni, ventilare adeguatamente l'area durante l'applicazione e l'azione.

Dopo l'utilizzo non disperdere i contenitori nell'ambiente. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire residui di prodotto indurito nei punti di raccolta di sfridi/materiali edili.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

## VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione a pennello o rullo di almeno due mani di IGIENIX X-TREME ANTICONDENSA ad effetto termico risanante per interni, contenente sfere di vetro cave 3M che riducono il coefficiente di trasmissione termica conferendo alla pittura proprietà di riduzione dei fenomeni di condensa (ponti termici), con un'elevata azione preservante a largo spettro e lunga durata da muffa secondo UNI 15457:2014. Specifica per il Green Public Procurement, DM 24/11/2025 CAM Edilizia sezione 2.4.1 (Indoor Air Quality A+) e sezione 2.4.15.

Fornitura e posa del materiale Euro ..... al m<sup>2</sup>.

## RESPONSABILITÀ E SUPPORTO TECNICO

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base dello stato attuale della tecnica e delle nostre esperienze. Per quanto riguarda i numerosi sottofondi e le differenti condizioni degli elementi da trattare, l'acquirente/applicatore non viene esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, e di propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità.

Per informazioni più dettagliate si prega di consultare il nostro servizio di ASSISTENZA TECNICA.