



Linea **FREE**

ECOTREND

**Idropittura murale superlavabile antimuffa
conforme HACCP ecocompatibile - LOW/VOC**

DATI TECNICI

COMPOSIZIONE	dispersione a base di speciali copolimeri acrilici in emulsione, cariche micronizzate ed additivi specifici
PIGMENTI	biossido di titanio
SOLVENTE/DILUENTE	Acqua
RESIDUO SECCO	60% p/p
PESO SPECIFICO g/cm ³ a 20°C	1.5 ± 0.05 g/cm ³ a 20°C
TEMP. MIN./MAX di applicazione	+5°C / +35°C
UMIDITA' MAX. di applicazione	80%
SPESSORE FILM SECCO	60µ a pennello
SPESSORE FILM UMIDO	80µ - 100µ a pennello
ASPETTO del film	Opaco-vellutato / 5-10 gloss
ESSICCAZIONE AL TATTO	20 - 30 min. (a 20°C e 60% U.R.)
INTERVALLO DI SOVRAPPLICAZIONE	6 ore circa (a 20°C e 60% U.R.)
VISCOSITA'	16000 ± 2000 cps (G6V10 a 20°C)
LAVABILITA'	Ottima >10.000 cicli (UNI 10560)
PERMEABILITA' al vapore acqueo	Buona (EN 1062)
TEMP. MIN/MAX. di conservazione	+5°C/+35°C (lontano da fonti di calore e protetti da insolazione diretta)
RESA	8 - 10 mq/lt per mano (in funzione del supporto e delle condizioni ambientali)
STABILITA' nei contenitori originari	6/12 mesi in luogo fresco e asciutto (se il prodotto non è diluito ed il recipiente richiuso con cura)
COLORI	- bianco - colori da cartella su ordinazione (ricordiamo che i colori su cartella visto la diversa natura del supporto sono indicativi)

S

C

H

E

D

A

T

E

C

N

I

C

A

P R I N C I P A L I C A R A T T E R I S T I C H E

- ✓ **Aspetto estetico gradevole grazie ad un FILM VELLUTATO e scarsamente poroso con conseguente BASSA PRESA di SPORCO secondo norma UNI 10792.**
- ✓ **Ottima lavabilità anche con soluzioni igienizzanti neutre.**
- ✓ **Inodore con completa assenza di solventi senza cedere nell'ambiente sostanze potenzialmente nocive; VOC conforme alla decisione COMMISSIONE U.E 15/12/95 ed ai criteri ECOLABEL 7 ed 8. ECOCOMPATIBILE A BASSO IMPATTO AMBIENTALE con VOC (composti organici volatili) < 1 G/L**
- ✓ **Non cede durante il lavaggio componenti pericolosi (D.M. 21/03/73) ed è idonea per il contatto occasionale con alimenti: prodotto conforme alla metodologia di controllo HACCP per ambienti dove vengono prodotti o distribuiti alimenti.**
- ✓ **Svolge un'efficace funzione antibatterica contro l'eventuale crescita di microrganismi: muffe, alghe, licheni, ecc. (rispetta la norma francese nf-x-41-520).**
- ✓ **Ideale per: ospedali, scuole, uffici, palestre, panifici, salumifici, INDUSTRIE ALIMENTARI, ristoranti e tutti i luoghi ove si ricerchi massima igiene ed azione preventiva contro muffe e microrganismi.**
- ✓ **Resistente agli alcali secondo norma UNI 9588.**

P R E P A R A Z I O N E E N A T U R A D E L S U P P O R T O

- ◇ Applicabile in interno e all'esterno coperto su intonaci premiscelati, malte bastarde, calcestruzzo, pannelli in fibrocemento, rasanti a base gesso e cartongesso, legno e supporti non ferrosi in genere. Tutti i supporti devono essere rifiniti a civile fine.
- ◇ Su tutti i supporti già tinteggiati con idropitture a tempera e/o traspiranti anche se in buono stato o se di tipo lavabile non bene ancorate, **ed in generale su fondi deteriorati e problematici, occorre spazzolare/carteggiare e comunque eliminare le vecchie tracce di pitture non compatibili o non aderenti ed utilizzare un fondo consolidante ed aggrappante come ns. DROLLWASSER o MICROFIX.** Se sono stati effettuati ripristini, stuccature o riprese di intonaco è consigliabile l'utilizzo sempre dei fondi per uniformare l'assorbimento. **Non applicare in presenza di umidità ed in presenza di muffe e prima dell'applicazione procedere a lavaggi igienizzanti con ns. OFF.**
- ◇ Anche in supporti nuovi mai tinteggiati come cartongesso o liscature a base gesso **l'utilizzo del fissativo è tuttavia consigliabile** per una buona riuscita della finitura.
- ◇ Non applicare mai su muro gelato od in fase di disgelo.
- ◇ Assicurarsi che il supporto sia pulito ed esente da impurità e macchie (polveri, residui oleosi, salnitro, vecchie macchie d'acqua essiccate o di fuliggine e macchie d'umidità).
- ◇ Su intonaci nuovi attendere almeno 4-5 settimane.

A P P L I C A Z I O N E

A pennello, rullo o a spruzzo.

Diluizione:

1° mano 20% - 30% con acqua pulita

2° mano 20% con acqua pulita (in funzione del supporto e delle condizioni atmosferiche).

Mescolare sempre bene prima dell'impiego e rispettare i tempi di sovrapplicazione.

I M B A L L A G G I O

- lt.14 / lt.5

P U L I Z I A A T T R E Z Z I

Subito dopo l'uso con acqua.

A V V E R T E N Z E

- ◆ Assicurarsi sempre che il supporto sia opportunamente preparato e verificare che sia compatibile al prodotto scelto.
- ◆ Proteggersi gli occhi e non ingerire.
- ◆ Rispettare le percentuali di diluizione.
- ◆ Le indicazioni o i consigli contenuti nelle schede tecniche sono da adattare ogni volta alle condizioni ambientali (temperatura e umidità) e di lavoro.
- ◆ Verificare sempre l'idoneità del prodotto all'uso cui s'intende destinarlo.
- ◆ Per ulteriori informazioni potrete consultare il ns/ Ufficio Tecnico in qualsiasi momento.