

HYDROWALL SATIN



Smalto murale acrilico all'acqua, a finitura satinata, supercoprente e con film resistente alla muffa, per pareti interne e totalmente smacchiabile.

Conforme a quanto previsto dal sistema HACCP e regolamento CE 852/2004 secondo la norma UNI 11021:2002, è idoneo per ambienti con presenza di alimenti, come celle frigorifere.

Prodotto certificato da GFC Chimica s.r.l. con rapporti di prova n. 252/L del 07/10/2010 e n. 365/L del 29.07.2016.

Additivi particolarmente efficaci prevengono e contrastano il diffondersi e la crescita della muffa.

Hydrowall risponde alle esigenze di chi lavora nel settore del trattamento alimentare, la sua formulazione è studiata per garantire tutti i criteri d'igiene e sicurezza dettati dal sistema HACCP. Classificato anche secondo la normativa UNI:EN 13300:2002.

Certificazione CAM e A+.

Linvea non inserisce intenzionalmente formaldeide nel prodotto. Il quantitativo di formaldeide, eventualmente presente, risulterà sempre inferiore ai 10 mg/kg di prodotto; inferiore ai limiti di soglia di rilevazione strumentale e ben al di sotto dei limiti previsti dalla legge.

Colore	Bianco e basi tintom.
Confezioni	1 - 4 - 10 litri

Caratteristiche del prodotto

Composizione	A base di particolari resine acriliche, additivi specifici e fini pigmenti in dispersione acquosa.
Peso specifico	1,150 - 1,250 kg/l.
Percentuale in peso del secco resina sul secco totale	41% +/- 1.
Essiccazione	Asciutto: 2 - 4 ore.
Sovrapplicazione	Dopo 6 - 8 ore.
Resa	14 - 16 mq/l per mano.

Copertura	Ottima. Classe 1.
Riempimento	Buono.
Aspetto del film	Satinato (30 - 40 Gloss - Glossmetro 60°).
Spessore del film	75 micron bagnato - 55 micron asciutto nelle due mani.
Condizioni di impiego	Temperatura dell'aria: 5-35 °C. Temperatura del prodotto: 10-30 °C. Umidità relativa: max 85%.

Se il prodotto è applicato in ambienti chiusi è richiesto un continuo ricambio d'aria, in modo che i vapori d'acqua fuoriescano non condensandosi sulla superficie.

Resistenza all'abrasione Umida	Ottima. Classe 1.
Classificazione	Idropittura per interni – Normativa UNI:EN 13300:2002

Prova	Risultato
Resistenza allo strofinamento ad umido	(Ldft) = 3.61 micron dopo 200 cicli di spazzolatura Classe 1
Granulometria	Fine
Brillantezza	Brillantezza media (riflettanza tra 10 e 60 con geometria 60°)
Potere coprente	Classe 1 Opacità con resa di 5,3 m ² /lt = 99.54 +/- 1,39%

Resistenza all'acqua	Il prodotto completa il processo di essiccazione e di polimerizzazione dopo 7 – 10 giorni dall'applicazione in condizioni ottimali.
----------------------	---

Altre proprietà	- Non ingiallente. - Inodore. - Ottima elasticità. - Altamente lavabile. - Facilmente applicabile. - Bassa presa di sporco. - Film resistente alla muffa - Smacchiabile
-----------------	--

Conservazione	In confezioni ben chiuse e al riparo dal gelo ad una temperatura tra +5 e + 30 °C.
---------------	--

Conclusioni dei rapporti di certificazione della GFC (n° 252/L del 07.10.2010 e n° 365/L del 29.07.2016).

Il prodotto “HYDROWALL SATIN” è idoneo per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti, può essere utilizzato per pareti, soffitti e per tutte le superfici per le quali è richiesta la resistenza alla muffa. Il prodotto può essere lavato con sgrassante alcalino. Il prodotto è idoneo per celle frigorifere.

Hydrowall crea uno scudo protettivo contro le macchie. La sua composizione rende facili ed efficaci gli interventi di pulizia nel corso del tempo, per assicurare sempre pareti pulite.

Sostanza	5 minuti	1 ora
Thè	rimosso	rimosso
Bevanda a base di Cola	rimossa	rimossa
Succo di frutta*	rimosso	rimosso
Salsa di soia	rimossa	rimossa
Ketchup	rimosso	rimosso
Maionese	rimossa	rimossa
Pennarelli per bambini*	rimossi	rimossi
Vino rosso**	rimosso	poco visibile
Caffè**	rimosso	poco visibile
Crema di cioccolato	rimosse	rimosse
Olio	rimosso	rimosso
Crema spalmabili	rimosse	rimosse
Latte	rimosso	rimosso
Bagno schiuma/saponi	rimosso	rimosso
Pomodoro	rimosso	rimosso

* Le macchie causate da alcuni pennarelli e succhi di frutta possono non essere asportate completamente.

** Il caffè ed il vino rosso sono molto difficili da rimuovere, intervenire in tempi brevi per rimuovere la macchia. La macchia potrebbe restare lievemente visibile in funzione del colore.

Avvertenze: le macchie vanno eliminate rispettando i tempi riportati. Utilizzare una spugna morbida sulla superficie da smacchiare evitando l'uso di panni abrasivi, detergenti aggressivi, alcool o solventi. Usare detergenti neutri opportunamente diluiti con acqua.

Modo d'impiego

Impiego Per la verniciatura di superfici murali.

Applicazione Pennello, rullo a pelo raso o spruzzo.
Per applicazione a spruzzo: diluizione 25% in volume con acqua, ugello: FFLP 414, pressione: 100 bar, filtro macchina: 100 Mash, filtro pistola: 100 Mash.

Diluizione Dal 10 al 15% in volume con acqua, per il bianco e tinte chiare.
Per le altre tinte, prima e seconda mano tal quale o massimo 5% in volume con acqua.

Pulizia degli attrezzi Con acqua subito dopo l'uso.

Sistemi di applicazione

A) Muri nuovi:

- Applicare una mano a pennello di Isolante Acrilico, diluita al 400% in volume con acqua.
- Applicare due mani di Hydrowall Satin, diluite secondo le indicazioni sopra riportate.

B) Muri già verniciati:

- Accurata carteggiatura e/o spazzolatura del supporto, rimuovendo eventuali vecchie mani di pittura non bene aderenti.
- Nel caso di supporti sfarinanti applicare una mano a pennello di Ancoral PLS, diluita al 40 - 60% in volume con Diluente Sintetico 914090L.
- Applicare due mani di Hydrowall Satin, diluite secondo le indicazioni sopra riportate.

Note:

In presenza di tempere o traspiranti, si consiglia la totale rimozione. In presenza di muffa prima dell'uso dell'Hydrowall, applicare l'IGIENIX secondo le indicazioni riportate sulla scheda tecnica.

Voce di capitolato

Smalto murale acrilico all'acqua (tipo Hydrowall Satin); a finitura satinata, supercoprente e con film resistente alla muffa, per pareti interne e totalmente smacchiabile.

Conforme a quanto previsto dal sistema HACCP e regolamento CE 852/2004 secondo la norma UNI 11021:2002, è idoneo per ambienti con presenza di alimenti, come celle frigorifere.

Prodotto certificato da GFC Chimica s.r.l. con rapporti di prova n. 252/L del 07/10/2010 e n. 365/L del 29.07.2016. Classificato anche secondo la normativa UNI:EN 13300:2002.

Aspetto del film:	Satinato (30 – 40 Gloss-Glossmetro 60°).
Spessore del film:	75 micron bagnato - 55 micron asciutto, nelle due mani.
Essiccazione:	Asciutto: 2 - 4 ore.
Resistenza all'abrasione umida	Ottima. Classe 1.
Percentuale in peso del secco resina sul secco totale	41% +/- 1.
Peso specifico	1,150 - 1,250 kg/l.
Potere coprente	Ottimo. Classe 1.

Tutte le informazioni tecniche qui contenute sono fornite al meglio della ns. esperienza e conoscenza tecnica. Linvea garantisce la buona riuscita del lavoro realizzato con i ns. prodotti, a condizione che in sede di applicazione vengano seguite scrupolosamente le indicazioni tecniche sopra riportate ed il lavoro venga eseguito a perfetta regola d'arte, con perizia e professionalità. Il Cliente è tenuto a verificare, prima della posa in opera, l'idoneità del prodotto per l'uso previsto, se necessario anche con prove preliminari. Ogni e qualsiasi responsabilità da parte di Linvea è esclusa e declinata, per i risultati ottenuti con l'impiego del materiale errato e/o al di fuori delle regole della buona tecnica.

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