

HYDROWALL SATIN



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

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 rapporto di prova n. 252/L del 07/10/2010.

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. Prodotto certificato da GFC Chimica s.r.l. con rapporto di prova n. 232/L del 08/06/2011.

Colore	Bianco e Colori S.S.C.
--------	------------------------

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.
-----------	---------

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 Eccellente, superiore ai 35.000 cicli Gardner (norma ASTM 2486).

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. Rapporto di contrasto di pitture di colore chiaro a una resa fissata	Opacità con resa di 10 m ² /lt = 97.45% Classe 3 Opacità con resa di 20 m ² /lt = 91.69% Classe 4

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**

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

Conclusioni del rapporto di certificazione della GFC (n° 252/L del 07.10.2010).

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.

Modo d'impiego

Impiego	Per la verniciatura di superfici murali.
Applicazione	Pennello, rullo a pelo raso o spruzzo.
Diluizione	Dal 10 al 15% in volume con acqua, per il bianco e tinte chiare. Per le altre tinte, prima e seconda mano talquale 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.

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 rapporto di prova n. 252/L del 07/10/2010.

Classificato anche secondo la normativa UNI:EN 13300:2002. Prodotto certificato da GFC Chimica s.r.l. con rapporto di prova n. 232/L del 08/06/2011.

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	Eccellente, superiore ai 35.000 cicli Gardner (norma ASTM 2486).
Percentuale in peso del secco resina sul secco totale	41% +/- 1.
Peso specifico	1,150 - 1,250 kg/l.

Tutte le informazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo.
Per informazioni più dettagliate si prega di consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.