

## NUOVO IDRO~MAGIC

IDROPITTURA PER INTERNI SUPERLAVABILE

### CARATTERISTICHE ED IMPIEGHI

**NUOVO IDRO-MAGIC** è un'idropittura traspirante per interni ad alta copertura e buona lavabilità, a base di resine vinil-versate in dispersione acquosa.

**NUOVO IDRO-MAGIC** possiede caratteristiche di elevata copertura, buona lavabilità, facilità di applicazione, buona dilatazione. Inoltre conferisce al supporto un aspetto opaco ed uniforme anche in presenza di superfici con assorbimenti differenti.

**NUOVO IDRO-MAGIC** ha un basso contenuto di solventi organici volatili (VOC) e rispetta la normativa 2004/42/CE (D.Lgs. n.161 del 27 marzo 2006).

### MODALITA' DI APPLICAZIONE

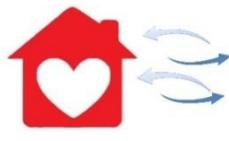
#### Preparazione del supporto

##### SU SUPPORTI NUOVI

- ✓ Assicurarsi che il muro sia asciutto e ben stagionato (non inferiore a 30 gg). Il prodotto deve essere applicato su superfici asciutte, non friabili e prive di sali ed umidità.
- ✓ Isolare con una mano, a pennello, di Fix Step e, dopo 24 ore, applicare due mani di **NUOVO IDRO-MAGIC**.

##### SU SUPPORTI GIÀ TINTEGGIATI E/O DEGRADATI

- ✓ Assicurarsi che il muro sia asciutto.
- ✓ Asportare meccanicamente i residui di vecchie pitture e/o intonaco non perfettamente ancorati al supporto.
- ✓ Stuccare eventuali difetti con adeguati prodotti sigillanti.
- ✓ Rinzaffare le eventuali imperfezioni con apposite malte e lasciare stagionare le parti trattate.
- ✓ In presenza di muffe o alghe trattare la superficie con specifici sanificanti ad azione biocida.
- ✓ Isolare con una mano, a pennello, di Fix Step e, dopo 24 ore, applicare due mani di **NUOVO IDRO-MAGIC**.



AMPIA TRASPIRAZIONE



RISPETTA L'AMBIENTE





**MODALITA' DI  
APPLICAZIONE**

**Applicazione e diluizioni**

**NUOVO IDRO-MAGIC** si applica a pennello o rullo. Diluire il prodotto con circa 20-25% di acqua a seconda dell'utensile impiegato.

Evitare di applicare in giorni molto caldi o con alta umidità dell'aria. Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4-6 settimane. Anche i ripristini devono essere lasciati maturare perfettamente.

A fine lavoro pulire gli attrezzi con acqua.

Condizioni dell'ambiente e del supporto:

Temperatura dell'ambiente: min. 10°C / max 35°C;

Umidità Relativa dell'ambiente: < 80%;

Temperatura del supporto : min 5°C / max 40°C

**RESA**

Resa teorica, per mano, circa 8-10 m2/lt

**COLORI**

Tutti i colori della cartella colori STEPLAST

**IMBALLI**

Latte in plastica da lt. 14

**CONSERVAZIONE**

**NUOVO IDRO-MAGIC** deve essere stoccata nei contenitori originali ben chiusi ed è stabile per almeno 12 mesi, purché mantenuto in locali con temperatura non inferiore a +5°C e non superiore a +40°C. Il prodotto teme il gelo.



**CARATTERISTICHE DI NUOVO IDRO-MAGIC** è stato testato presso il laboratorio di GFC Chimica. I risultati **IDENTIFICAZIONE** delle prove sperimentali riportate nelle tabelle che seguono sono documentati nel rapporto di prova n° 063/L del 03.03.2010.

Classificazione secondo norma UNI EN 13300:2002 “Prodotti e sistemi di verniciatura all'acqua per pareti e soffitti interni - Classificazione”

Per impiego finale	Decorazione-protezione	
Per tipo chimico di legante	Resina vinil-versatata	
Per stato di soluzione o dispersione del legante	Dispersione diluibile in acqua	
Brillantezza	Molto opaco (riflettanza <5 con geometria di 85°)	
Granulometria	Fine	
Potere coprente. Rapporto di contrasto di pitture di colore chiaro a una resa fissata	Opacità con resa di 10 m <sup>2</sup> /lt = 98.95 % Classe 2	
Resistenza allo strofinamento ad umido	Perdita di spessore Ldft = 23.11 micron Classe 3	
Peso specifico	UNI EN ISO 2811-1:2003	1.50 g/ml
Viscosità (Brookfield)	UNI EN ISO 2555:2002	19250 cPs
Composti organici volatili (VOC)	ISO 11890-2	VOC = 20 gr/lt

Per quanto attiene la valutazione dei dati tossicologici si rimanda alla scheda di sicurezza.

#### Nota di responsabilità

I consigli e le indicazioni di questa scheda tecnica sono forniti in base alla nostra esperienza, ma non possono impegnare la nostra responsabilità.

Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie

**STEPLAST S.r.l.** Via Silvio Pellico 16, 24040 Stezzano (BG)

Telefono 035 591251 Fax 035 4541518 E-mail: [info@steplast.it](mailto:info@steplast.it) – [www.steplast.it](http://www.steplast.it)

C.F. e P.IVA 02729470167 Reg. Imp. di BG n° 1999-50689 Reg. Ditte di BG n° 317941