

## **idroSMART**

**Idropittura lavabile professionale ad alta copertura per cartongesso  
e superfici murali interne**

### **GENERALITA':**

Idropittura murale lavabile per interni a base di resina vinilversatica e cariche pregiate selezionate, con alta percentuale di BLOSSIDO DI TITANIO che garantisce un ottimo punto di bianco e un' eccezionale copertura.

### **CAMPI D'IMPIEGO:**

Tinteggiatura di cartongesso e superfici murali interne, anche a mano unica e senza utilizzo di fissativi.

### **PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI DA TRATTARE ED APPLICAZIONE**

#### **CARTONGESSO E SUPERFICI MURALI NUOVE**

Applicare direttamente 1 o 2 mani di IdroSMART su supporti puliti e privi di polvere.

#### **SUPERFICI MURALI GIA' TINTEGGIATE**

Eliminare tutte le parti di pitture mobili e/o friabili.

Nel caso di superfici tinteggiate con pitture a tempera e/o particolarmente assorbenti, applicare una mano di fissativo ISOLUX diluito 1 a 4 con acqua e lasciare asciugare per 3-4 ore e successivamente applicare 1 o 2 mani di IdroSMART.

Nel caso di superfici tinteggiate con pitture lavabili e ben ancorate applicare direttamente 1 o 2 mani di IdroSMART previa eventuale stuccatura e/o carteggiatura.

### **DILUIZIONE:**

Diluire il prodotto con circa il 25% di acqua sul peso.

### **ATTREZZI PER L'APPLICAZIONE:**

Rullo a pelo corto, pennello.

### **CONFEZIONI DI VENDITA:**

Fustini in plastica da lt. 14, lt. 4, lt. 0,750.

### **CONSIGLI E PRECAUZIONI:**

-Lavare gli attrezzi con acqua dopo l'uso.- Usare in luogo ben ventilato.- Non applicare a temperature dell'aria e del supporto inferiori a 8°C ed assicurarsi che tale minimo non scenda per tutto il tempo necessario per l'asciugamento. - Conservare il prodotto confezionato al riparo dal gelo. - Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso.-

### CARATTERISTICHE TECNICHE

ASPETTO:	Opaco
COLORE	Bianco
LEGANTE:	Dispersione vinilversatica
VEICOLO STABILIZZANTE:	Cellulosico
PIGMENTO:	Biossido di titanio
CARICA:	Carbonati di calcio
PESO SPECIFICO:	1,57 ± 0,02
VISCOSITA' MEDIA:	4500 +/- 500 mPa s viscosimetro Brookfield ( r.6 rpm 100 a 20°C)
RESIDUO SECCO:	61% ±1%
SPESSORE DEL FILM:	50 micron circa per strato
LAVABILITA':	superiore a 1.000 cicli di abrasione ad umido (prova effettuata con metodo ASTM)
TEMPERATURA MINIMA DI FILMAZIONE:	5° C al 60% U.R.
ESSICCAZIONE A 20°C U.R. 50%:	al tatto dopo 1-2 ore in profondità dopo 24 ore
SOVRAVERNICIATURA:	dopo 6-8 ore
DILUIZIONE:	con acqua al 25 % in peso (circa 5/6 litri per fustino da lt. 14)
CONTENUTO COMPOSTI ORGANICI VOLATILI (COV):	valore limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per Pitture per interni (Cat.A/a):75 gr./lt (2007), 30 gr./lt. (2010). Idrosmart contiene al massimo 30 gr./lt di Cov
RESA TEORICA:	fino a 10 - 12 mq per litro, per strato, a seconda dell'assorbimento del supporto da trattare