



SATURNIA

Idropittura murale per interno

SCHEDA TECNICA n 562

Proprietà e campi di impiego

SATURNIA è una idropittura murale a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, cariche e pigmenti selezionati, monocomponente, essiccante ad aria, a finitura opaca. I componenti utilizzati conferiscono al prodotto una buona aderenza e una buona copertura. La particolare composizione conferisce al prodotto una elevata pennellabilità, una elevata dilatazione, una perfetta diluibilità ed una opacità uniforme del film ottenuto.

Per le sue caratteristiche SATURNIA è consigliata per la pitturazione di pareti in ambienti interni, in particolare a intonaco civile, con applicazione sia a pennello che a spruzzo.

Preparazione dei supporti

- * Intonaci interni nuovi: ripulire accuratamente la superficie da tracce di polvere, sporco o parti poco aderenti. Livellare eventuali imperfezioni della superficie con NEOSTUCCO operando con rasature successive. Dopo 6 ore scartare e spolverare, accertarsi che il muro sia completamente asciutto e procedere all'applicazione di SATURNIA.
- * Cartongesso: su supporto perfettamente pulito applicare una mano di FISSATIVO PRIMULA avendo cura di coprire in modo omogeneo tutta la superficie. Dove necessario livellare con NEOSTUCCO procedendo per rasature successive. Dopo 6 ore dall'ultima rasatura carteggiare le parti stuccate e, nel caso si voglia uniformare la superficie ad altre pareti lasciate ad intonaco, applicare una mano di FONDO DI COLLEGAMENTO UNIVERSALE e dopo 24 ore procedere con SATURNIA.
- * Intonaci premiscelati: in presenza di intonaci particolarmente assorbenti può essere necessaria l'applicazione di una mano di FISSATIVO PRIMULA.
- * Intonaci interni già pitturati: spazzolare le parti che presentino pitture in distacco, spolverare con cura tutta la superficie e livellare eventuali imperfezioni con NEOSTUCCO operando con rasature successive. Dopo 6 ore scartare e spolverare, accertarsi che il muro sia completamente asciutto e procedere all'applicazione di SATURNIA.
In presenza di pitturazioni molto sfarinanti o degradate si consiglia l'applicazione di una mano di FISSATIVO PRIMULA prima di procedere con le mani a finire.

Applicazione

Preparazione	Mescolare con cura il prodotto prima dell'utilizzo.
Diluizione	Acqua potabile
A pennello	Prima mano: diluire al 70% in volume. Seconda mano diluire al 50% in volume. In presenza di supporti poco assorbenti la diluizione può essere aumentata fino al 100% in volume. Applicare avendo cura di coprire in modo uniforme tutta la superficie.
A rullo	Vedi punto precedente.
Con pistola a ad aria	Diluire come descritto al punto precedente. Gli ugelli saranno scelti in relazione alla superficie da pitturare.

Applicare ad una temperatura compresa tra 5° e 30° C ed in presenza di una umidità relativa non superiore al 70% . La temperatura si riferisce all'aria, al supporto e al prodotto.

Tra una mano e l'altra attendere almeno 4 ore (a 20° C e 60% di u.r.).

SATURNIA è tintegeggiabile con la vasta gamma di colori di PRIMULA ESTERNI e dei COLORANTI UNIVERSALI. Per non alterare le caratteristiche del prodotto si consiglia di ottenere solo tinte tenui.

Resa / Consumo

Per ottenere un buon risultato si consiglia l'applicazione di almeno due mani di prodotto. Seguendo una corretta applicazione, con una mano di prodotto mediamente diluito si possono coprire fino a 8 m² per litro secondo l'assorbimento del supporto.

Caratteristiche chimico / fisiche

Peso specifico	1,67±0,01
Residuo secco	65%
Temperatura minima per la formazione del film	5° C
Essiccazione	a 20° C e 60% di u.r. Al tatto: 3 ore In profondità: 24 ore
Natura del legante	Copolimeri vinil-versatici
Aspetto del film	Opaco, < 5 gloss (Gardner 60°)
Classificazione D.Lgs. 161/2006	Pitture opache per pareti e soffitti interni
Contenuto massimo di COV	9 g/l (calcolo matematico sul prodotto pronto all'uso alla diluizione minima)

Notizie e consigli

Colorazione	Bianco, bianco sporco. Sistema Tintometrico Colori&Colori.
Pulizia attrezzi	Per pulire pennelli e attrezzi usare acqua subito dopo il termine dell'applicazione.
Conservazione	Dopo l'uso richiudere accuratamente il barattolo senza aggiungere acqua e se necessario travasare il prodotto in un contenitore più piccolo dotato di chiusura ermetica. Conservare in luogo fresco e asciutto ad una temperatura superiore a 5° C. Proteggere dal gelo.
Stoccaggio	La confezione originale idoneamente conservata mantiene inalterate le caratteristiche del prodotto per un periodo di almeno 24 mesi dalla data di produzione.
Confezioni disponibili	14 - 5 - 2,5 Litri.
Ambiente	Per la salvaguardia dell'ambiente, utilizzare completamente il prodotto e smaltire il barattolo secondo la normativa vigente.
Sicurezza	Conservare fuori della portata dei bambini. Per altre informazioni consultare la scheda di sicurezza. Edizione 2017.1 Sostituisce e annulla l'edizione precedente.

I dati e le notizie sopracitate sono desunti da nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità in senso generale dal momento che gli usi dei prodotti e le modalità di applicazione sono al di fuori del nostro controllo. Ci riserviamo inoltre il diritto di apportare tutte le modifiche che riterremo opportune per il miglioramento del prodotto o per l'adeguamento dello stesso a nuove normative inerenti la sicurezza, nonché di modificare le confezioni. Si consiglia in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti in base alla natura e alle condizioni del supporto da trattare esaminando la idoneità del prodotto mediante prove campione. Il nostro ufficio tecnico è a completa disposizione per eventuali chiarimenti.



COLORIFICIO BRANDINI s.r.l.

Via P.Fanfani, 71 - 50127 FIRENZE - Italia

Tel. 055451290 - 055450715 Fax 055454389

www.brandinicolor.com

E-mail: info@brandinicolor.com