

DESCRIZIONE

Pittura acrilica per interni ad alto potere isolante e coprente con innovativa tecnologia Stain Block. Il ciclo Renova Isotop Primer e Renova Isotop applicato in due o tre strati copre superfici con macchie di fumo, nicotina, tè, caffè, macchie secche d'acqua ecc. Applicabile su intonaco, cemento, cartongesso, mattoni, carta da parati e tessuti per muro in fibra di vetro.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Eccellente potere isolante in combinazione con Sigmarenova Isotop Primer
- Nuova tecnologia Stain Block per un potere isolante ancora più elevato
- Rapida essiccazione.
- Ottimo potere coprente, classe 1 secondo EN 13300.
- Inodore.
- Ottima lavabilità, classe 1 secondo EN 13300
- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (recepita dal D.Lgs n. 161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (COV) nell'ambiente

COLORE

Bianco

BRILLANTEZZA

Opaco

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,48 Kg/l (bianco)
Contenuto solido in volume	Circa 45 %
Resa teorica	Circa 8 m ² /l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto.
Tempi d'essiccazione	Secco al tatto: 1 ora Secco in profondità: 4 ore Ricopribile: dopo 4 ore con idropitture
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	12 mesi (teme il gelo)
Punto d'infiammabilità (DIN 53213)	Non rilevante

ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelazione	Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso.		
Applicazione	Rullo/pennello	Spruzzo	Airless
Diluyente consigliato	Acqua	Acqua	Acqua
Volume del diluyente	0 - 2%	0 - 5%	0 - 5%
Diametro dell'ugello	-	1-2 mm	0,43-0,48 mm
Pressione all'ugello	-	3-4 atm	140 atm
Solvente per la pulizia	Acqua e sapone immediatamente dopo l'uso		

CICLI D'INTERVENTO

Preparazione del supporto

Agire su superfici esenti da polvere e parti scarsamente aderenti. In caso di contaminazioni di muffe o alghe trattare le superfici con Sigma Fungisol. Su superfici vecchie ove necessario, rasare con apposita malta. Intonaci e rappezzi non maturi possono causare scolorimento, aloni e comparsa di sali.

N.B. In caso di superfici già pitturate verificare la compatibilità e l'adesione con il sistema proposto.

Fissativo

Applicazione del fissativo:

1 x Sigmarenova Isotop Primer	Acqua	Bianco	Specifico per isolare le macchie di nicotina, fuliggine, ecc.
-------------------------------	-------	--------	---

Finitura

1 o 2 x Sigmarenova Isotop dopo minimo sei ore dall'applicazione del Sigmarenova Isotop Primer

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 5 °C o superiore a 30 °C ed U.R. superiore a 85%.

SIGMARENOVA ISOTOP

Pittura murale all'acqua, inodore, isolante, antimacchia ed antinicotina con tecnologia Stain Block

8223

30 - 08 - 2015

SOSTENIBILITA' AMBIENTALE DEL PRODOTTO

INDICATORE	SPIEGAZIONE	PUNTEGGIO 5 = MIGLIORE 1 = PEGGIORE
 AMBIENTE	Esaurimento risorse, impatto ambientale, smaltimento	3
 SALUTE	Impatto per l'applicatore, qualità aria in interno	4
 PERFORMANCE	Durabilità, performance tecniche	4

ETICHETTE EDIFICI

BREEAM HEA9

EMISSIONE VOC SECONDO ISO 11890-2:2006	LIMITE VOC (g/l)	CONFORME ALLA BREEAM HEA9
0,01 g/l	30 g/l	Sì

LEED IEQ 4.2 - 2009

EMISSIONE VOC	LIMITE VOC (g/l)	CONFORME ALLA LEED IEQ 4.2
0,01 g/l	50 g/l	Sì

VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

SIGMARENOVA ISOTOP - Specifica Prodotto

Pittura acrilica per interni ad alto potere isolante e coprente delle macchie di nicotina, fumo e fuliggine, macchie secche d'acqua, tè, caffè.

Contenuto solidi in volume pari a circa 45% e peso specifico di circa 1,48 Kg/l.