

ISODUR AIR

CARATTERISTICHE GENERALI

Pittura isolante murale bianca a base solvente.
Inodore, aspetto opaco e uniforme, idonea per uso interno su qualsiasi tipo di macchia (fuliggine, fumo, ecc).
Film permeabile, non ingiallente, non attaccabile dalle muffe.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Alto potere isolante
- Coprente
- Elevato punto di bianco
- Non ingiallente
- Basso odore
- Utilizzabile sia come fondo che come finitura

CARATTERISTICHE TECNICHE

- **PESO SPECIFICO** (rif. ASTM D1475): 1.4 kg/l (LQ729901).
- **RESIDUO SECCO** (rif. ASTM D1644): 70% in peso.
- **DIMENSIONE MASSIMA DELLE PARTICELLE** (Classificazione rif. UNI EN 13300): FINE.
- **DETERMINAZIONE DEL POTERE COPRENTE** (Classificazione rif. UNI EN 13300): Classe 2 resa 7 m²/l.
- **BRILLANTEZZA** (Classificazione rif. UNI EN 13300): OPACA.
- **DUREZZA KONIG** (rif. ISO 1522): 54 oscillazioni.

SUPPORTI

- Intonaci civili
- Gesso
- Cartongesso

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Il supporto su cui deve essere applicato ISODUR AIR deve essere maturato, compatto e asciutto.
Vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere eliminate mediante spazzolatura o carteggiatura della superficie.

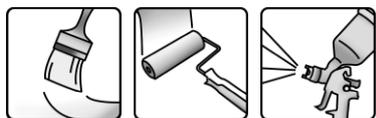
Asportare i depositi di polvere, smog e altro mediante spazzolatura.

Livellare le irregolarità del supporto e trattare i buchi, screpolature e crepe con FRAMATON STUCCO, stucco in pasta all'acqua per murature. Carteggiare le stuccature ed i rappezzi con carta vetrata e rimuovere la polvere.

Lavare le contaminazioni da nicotina e le macchie di fuliggine o di grasso con acqua e l'aggiunta di un detergente domestico sgrassante e lasciare asciugare bene. Applicare quindi direttamente ISODUR AIR.

Pulire le macchie d'acqua asciutte mediante spazzolature a secco. Applicare quindi direttamente ISODUR AIR.

MODALITA' APPLICATIVE E PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

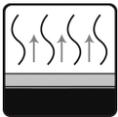


Strumenti:

Pennello con setole naturali.

Rullo a pelo corto.

Spruzzo tradizionale (Pressione 3-5 Bar, Diametro ugello 1.5-2.0 mm).

	Diluizione: 5% in volume con L0000570.
	Tempo di attesa prima della seconda mano: 8 ore, tempo comunque variabile a seconda di temperatura e umidità relativa.
	Essiccazione completa: 12 ore, tempo comunque variabile a seconda di temperatura e umidità relativa.
	Resa: 10 m ² /l (1 mano). Questo valore varia a seconda delle caratteristiche dei supporti ed al sistema di verniciatura utilizzato.

Contenuto COV/VOC (rif.D.lgs. 161-03/06)

Il valore limite UE per questo prodotto, cat. i/BS-2010, è 500 g/l di COV prodotto pronto all'uso. ISODUR AIR, pronto all'uso, contiene al massimo 500 g/l di COV.

OSSERVAZIONI

ISODUR AIR non è tinteggiabile con i coloranti della serie DAC.

Il prodotto teme il gelo.

La stabilità del prodotto conservato negli imballi originali e tenuto ad una temperatura variabile dai 5 °C ai 35 °C è di 24 mesi.

Per informazioni particolareggiate su igiene del lavoro e tutela della salute consultare la relativa MSDS (scheda di sicurezza).

N.B.: per eventuali informazioni particolari, ovvero per ogni eventuale chiarimento, contattare il servizio di "assistenza tecnica".

**SCHEDA TECNICA N° 806-I
REV. 02/2023**

Le presenti notizie sono frutto di prove scrupolosamente controllate ed esprimono le ns.migliori e più aggiornate conoscenze. Peraltro queste notizie vengono divulgate unicamente come informazione e non possono impegnare la responsabilità della ns. Azienda né fornire appiglio per contestazioni di qualsiasi genere che possano comunque essere collegate con l'impiego dei prodotti descritti. Ciò anche in considerazione del fatto che le condizioni d'impiego sfuggono al ns.controllo.