SOLUZIONI MURALI SPECIFICHE

ISOLANTE SH 500 EXTRA

CARATTERISTICHE GENERALI

Isolante antimacchia bianco all'acqua formulato con resine acriliche in dispersione.

Adatto per applicazioni su supporti vecchi, macchiati di fumo, fuliggine e nicotina, per interni ed esterni.

La pre-applicazione di ISOLANTE SH 500 EXTRA blocca le macchie ed impedisce che queste possano riaffiorare durante la successiva applicazione della pittura.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- · Alto potere isolante
- Semicoprente
- Elevato punto di bianco
- Non ingiallente
- Basso odore

CARATTERISTICHE TECNICHE

- PESO SPECIFICO (rif. ASTM D1475): 1.20 kg/l (LQ080215 BIANCO).
- RESIDUO SECCO (rif. ASTM D1644): 52% in peso.
- DIMENSIONE MASSIMA DELLE PARTICELLE (Classificazione rif. UNI EN 13300): FINE.
- DETERMINAZIONE DEL POTERE COPRENTE (Classificazione rif. UNI EN 13300): Classe 3 resa 7 m²/l.
- BRILLANTEZZA (Classificazione rif. UNI EN 13300): OPACA.

SUPPORTI

- Intonaci civili
- Gesso
- Cartongesso

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Il supporto su cui deve essere applicato ISOLANTE SH 500 EXTRA 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 ISOLANTE SH 500 EXTRA.

Pulire le macchie d'acqua asciutte mediante spazzolature a secco. Applicare quindi direttamente ISOLANTE SH 500 EXTRA.

MODALITA' APPLICATIVE E PREPARAZIONE DEL PRODOTTO







Strumenti:

Pennello con setole sintetiche.

Rullo a pelo corto.

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

H ₂ O	Diluizione: 20% in volume.
	Tempo di attesa prima della seconda mano: 8 ore, tempo comunque variabile a seconda di temperatura e umidità relativa.
StStStS	Essiccazione completa: 12 ore, tempo comunque variabile a seconda di temperatura e umidità relativa.
	Resa: 10 m²/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. g/BA-2010, è 30 g/l di COV prodotto pronto all'uso. ISOLANTE SH 500 EXTRA, pronto all'uso, contiene al massimo 30 g/l di COV.

OSSERVAZIONI

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° 527-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.