saber SRL

PRODUZIONE IDROPITTURE E SMALTI INDUSTRIALI

VENEZIA KOMPATTO

LINEA: Rivestimenti per esterni	CODICE: 0471000 0481000 0461000

Rivestimento acrilico a spessore per esterno anti-alga

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO ED IMPIEGO:

Rivestimento acrilico fibrato anti-alga ad effetto frattazzato, tipo intonachino. con elevata permeabilità al vapore, basso assorbimento d'acqua e idrorepellenza. La versatilità di impiego, l'ottima adesione su tutti i tipi di supporto murario e l'estrema facilità di applicazione lo rendono particolarmente indicato per la protezione di edifici storici e per la tinteggiatura di costruzioni moderne. Speciali additivi proteggono il film dall'aggressione di alghe e muffe. Conforme alla norma DIN 4108-3 sulla protezione delle facciate. Conforme alle norme UNI EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi) e UNI EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe). Prodotto a marchio CE
Disponibile in tre granulometrie: Grana Fine 1,0 mm Codice 047….
Grana Media 1,2 mm Codice 048…
Grana Grossa 1,5 mm Codice 046…

Prodotto conforme ai requisiti CAM (DM 23/06/2022) Criteri Ambientali Minimi

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE:

Colore	Bianco e tinte			
Aspetto	Opaco			UNI ISO 2813
Composizione	Resine acriliche e graniglia di marmo			
Granulometrie disponibili	Grana Fine 1,0 mm Grana Media 1,2 mm Grana Grossa 1,5 mm			UNI EN 1062-1
Peso Specifico	1,90 ± 0,10	Kg/l		EN ISO 2811-1
Viscosità Brookfield	150.00 ± 20.000	cP	G7V5	ASTM D 2196
Residuo secco in peso	83 ± 2	%		EN ISO 3251
Contenuto V.O.C.-C.O.V.	Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite EU (DIR 2004/42/CE) per questo prodotto (Cat. A/c BA): 40 g/l (2010). Il prodotto contiene al massimo 40 g/l di C.O.V.			
Confezioni disponibili	24 Kg			

Certificazioni	Marchio CE Attestato di conformità ai requisiti CAM	

DATI TECNICI secondo UNI EN ISO 1062-1		
Brillantezza	G_3 Opaco	EN ISO 2813
Aderenza	>0,3 MPa	UNI EN 1542
Permeabilità all'acqua	Classe W_3 bassa permeabilità	UNI EN 1062-3
Permeabilità al vapore	Classe V2 media	UNI EN 7783
Conducibilità termica	$\lambda_{10\ dry}$ 0,83 W/m.K	UNI EN 1745
Resistenza alla crescita di muffe	Conforme	UNI EN 15457
Resistenza alla crescita di alghe	Conforme	UNI EN 15458

CARATTERISTICHE APPLICATIVE	
Metodo applicativo	Frattazzo inox e spatola di plastica
Diluizione	Pronto all'uso
Resa pratica	Grana Fine 1,7-2,0 m^2/Kg Grana Media 2,0-2,4 m^2/Kg Grana Grossa 2,4-2,7 m^2/Kg
Numero di mani	Mano unica
Essiccazione	In profondità 24 h
Tipo di Supporto	Supporti in muratura in genere (intonaci civile, premiscelati, fibrocemento ecc. sia nuovi che già trattati con vecchie pitture minerali o a base dispersioni) opportunamente trattati.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI E CICLO APPLICATIVO	
Supporto	Il supporto deve essere sano, asciutto, pulito e coerente, esente da macchie di umidità, tracce di sporco, polvere, grasso etc. Precedenti pitture non ben aderenti vanno accuratamente rimosse meccanicamente mediante idro-lavaggio a pressione. Eventuali muffe/alghe sono da trattare con **BIOSAN.** Prodotti di preparazione consigliati: **SPECIAL FIXATIVE-ISOLANTE ACRILICO-ISOLMUR-ISOLFIX.**
Voce di capitolato	Fornitura e posa mediante taloscia di rivestimento murale per facciate acrilico strutturato opaco con granulometria massima di 1,5 mm (S_3 grossa secondo EN 1062) idoneo anche per sistemi di isolamento termico a cappotto , con specifiche proprietà anti-fungo ed anti-alga e avente una diffusione del vapore spessore di aria equivalente V2 (Classe media secondo EN 1062) e una permeabilità all'acqua W<0,2 Kg/(m2.h0,5) Classe W3 bassa secondo EN 1062, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.
Stoccaggio	La stabilità in vaso chiuso è di 12 mesi a temperatura compresa tra i 5°C e i 30°C. Conservare il prodotto non diluito in recipienti chiusi, al fresco e protetti dal gelo.

Nota: Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8-10 giorni in condizioni ambientali ottimali (23°C; U.R. max. 85%). Qualora il prodotto, in questo lasso di tempo, dovesse subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana, si potrebbero evidenziare antiestetiche colature dall'aspetto traslucido e appiccicoso. Tale fenomeno, di natura temporanea, non influisce sulle caratteristiche qualitative del prodotto e può essere facilmente eliminato tramite idro-lavaggio o attendendo i successivi eventi piovosi. Si raccomanda l'impiego di teli ombreggianti a protezione da eventuali piogge e dai raggi solari diretti.

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

•Nota: L'ottenimento delle caratteristiche prestazionali è subordinato al rispetto della resa prescritta.

•Per evitare difetti di filmazione, non applicare a temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5°C o superiori a 30° C o con umidità relativa superiore all'85%.

•Basse temperature e alte umidità possono alterare i tempi di essiccazione.

•Mescolare accuratamente il prodotto prima dell'uso.

• In presenza di muffe o funghi sul supporto eliminarle preventivamente con BIOSAN.

• Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di superfici già pitturate.

• Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.

La protezione antimuffa ed anti-alga è di natura sacrificale: l'efficacia e la durata nel tempo sono pertanto fortemente condizionate dalla gravosità dell'esposizione climatica ed ambientale.

• Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete e di terminare sempre l'applicazione su spigoli o in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili.

• Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi tintometrici differenti.

• Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dalla fine dell'applicazione.

• Le rese indicate sono teoriche e calcolate su supporti adeguatamente preparati, lisci e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.

• Pulire gli attrezzi con acqua dopo l'uso.

• I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

Le informazioni, i dati e i suggerimenti contenuti in questa scheda tecnica sono esatti ed accurati e devono essere pertanto considerati attendibili e a solo scopo informativo e in ogni caso esse non possono implicare una garanzia da parte nostra, essendo le condizioni di utilizzo al di fuori del nostro stretto controllo, non dispensano quindi il cliente dall'onere e responsabilità di verificare l'idoneità del prodotto per l'uso specifico che si prefigge.

Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società.

Scheda tecnica	n.006	Rev. n.01	Data 07/01/2025

SABER S.R.L. – Sede Legale: Via Caduti sul Lavoro, 4 – 46019 **Viadana** (MN)
Tel. 0375 782083 – Fax 0375 780055 – e-mail: info@sabercolor.com – www.sabercolor.com
Cap. Soc. Euro 30.000,00 i.v. – P.IVA 00289400202 – C.F. e n. Iscriz. Reg. delle Imprese di Mn 00289400202 – n. R.E.A. 127583 – Albo Artigiani n. 30476