

DECORATIVI ACRILSIOSSANICI



COLORWAY AX

Rivestimento decorativo acrilsilossanico di pregio con tecnologia EBT per facciate protette da alghe e muffa.



CE-EN 15824

Intonaco per esterni a base di leganti organici

COLORWAY AX è un rivestimento decorativo di pregio per la protezione e la decorazione delle facciate, a base di copolimeri acrilici ed additivi silossanici in emulsione acquosa, cariche minerali controllate e selezionate e pigmenti ad alta stabilità. L'impiego di speciali additivi encapsulati a rilascio controllato (Tecnologia EBT) conferisce una protezione prolungata delle pareti esterne contro la proliferazione e la crescita di microrganismi, quali funghi e alghe. COLORWAY AX è conforme alle norme EN 15457 (resistenza alla crescita di funghi) ed EN 15458 (resistenza alla crescita di alghe). L'alta qualità delle cariche minerali garantisce una struttura uniforme, esteticamente raffinata e ne facilita la lavorazione rendendola facile e veloce.

- Resistente agli agenti atmosferici ed ai raggi U.V.
- Idrorepellente
- Permeabile al vapore

CARATTERISTICHE

IMBALLO

Secchielli plastica da kg 25

CONFEZIONE

Su bancali da 33 secchielli

CONSERVAZIONE

24 mesi in confezioni integre

Pigmentabile con il sistema tintometrico Cabré Rainbow/Map
BASE BIANCA e BASE NEUTRA

UTILIZZO

COLORWAY AX può essere applicato, previa corretta preparazione dei supporti (come indicato nelle modalità applicative), su sistemi di isolamento termico ETICS e come finitura decorativa per superfici esterne dove si voglia conferire elevato grado di protezione al supporto, è infatti indicato su intonaci / rasanti (nuovi o già esistenti) a base di calce e/o cemento, su intonaci con presenza di pitture di qualsiasi natura, su intonaci termoisolanti, su intonaci a base di calce idraulica naturale, ecc..

Disponibile in tre diverse granulometrie, di colore bianco o nelle tinte realizzate con sistema tintometrico Cabré Rainbow/Map (mediante pigmenti ad elevata stabilità-HSP: High Stability Pigments - secondo la normativa di riferimento UNI EN ISO 11341).

APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Le superfici nuove o con assorbimento non uniforme devono essere trattate preventivamente con PrimerCrom pigmentabile. Qualora sia necessario



garantire una maggiore traspirabilità ed idrorepellenza del supporto, è indispensabile utilizzare il fondo Colorway Xprim, anche esso pigmentabile. Nel caso di superfici già tinteggiate, verificare lo stato del film esistente e rimuovere eventuali parti in fase di distacco mediante spazzolatura e/o carteggiatura. Sui sistemi di isolamento termico a cappotto (ETICS), a maturazione della rasatura armata e con il supporto perfettamente asciutto, applicare un fondo idoneo ed attendere 12-24 ore prima di procedere con l'applicazione del rivestimento decorativo.

Preparazione dell'impasto e applicazione:

Il prodotto è pronto all'uso: mescolare con miscelatore a basso numero di giri.

Per le granulometrie 1,2 mm e 1,5 mm applicare COLORWAY AX con spatola d'acciaio in maniera uniforme e frattazzare con spatola in plastica con movimento circolare esercitando una leggera pressione al fine di uniformare il prodotto. Per COLORWAY AX 0,8 mm procedere con l'applicazione a due mani intervallate da almeno 24 ore l'una dall'altra, per cui la seconda mano, applicata dopo che la prima sia completamente essiccati, va poi rifinita con spatola di plastica con movimento circolare.

AVVERTENZE

- Non applicare COLORWAY AX in caso di pericolo di pioggia o pioggia, con sole battente o vento forte.
- Non applicare COLORWAY AX con temperatura inferiore a +5°C o superiore a +35°C.
- Non applicare COLORWAY AX con umidità superiore al 75%.
- È necessario proteggere da agenti atmosferici estremi, quali freddo, gelo, calore, irraggiamento solare diretto, vento, corrente d'aria, ecc., le superfici finite con COLORWAY AX fino alla completa stagionatura del prodotto (almeno 10 giorni). In caso di pioggia o elevata umidità i normali tempi di asciugatura si allungano.
- È necessario assicurarsi che il supporto sia pulito ed esente da contaminazioni, quali efflorescenze saline, muffe, ecc., che possano compromettere la buona riuscita del lavoro.
- Prima di procedere con l'applicazione di COLORWAY AX è necessario rimuovere dai supporti eventuali pitture in fase di sfogliamento.
- Evitare l'applicazione di COLORWAY AX su supporti bagnati, surriscaldati o a rischio di gelo, in quanto potrebbero manifestarsi variazioni cromatiche.
- Non applicare su supporti diversi da quelli indicati, supporti degradati, pitture o rivestimenti non ancorati e su superfici orizzontali soggette a ristagno di acqua.
- È necessario rifornirsi di un unico lotto della tinta COLORWAY AX per terminare il lavoro o quantomeno a completare porzioni di lavoro che non possano evidenziare differenze di tonalità.
- Si sconsiglia l'applicazione di COLORWAY AX su una stessa facciata in condizioni ambientali diverse, poiché ciò potrebbe causare leggere variazioni di colore.

VOC (Direttiva 2004/42/CE)

Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite per questo prodotto (cat. A/c) 40 g/l (2010).

Questo prodotto contiene al massimo 40 g/l.

SICUREZZA

Per le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza. COLORWAY AX è conforme al Reg. 1907/2006 (Reach) All. XVII punto 47.

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di COLORWAY AX, rivestimento decorativo acrilisilossanico, per esterni, di colore bianco o colorato, a base di speciali copolimeri acrilici ed additivi silossanici in emulsione acquosa, cariche minerali controllate e selezionate, pigmenti ad alta stabilità e speciali additivi che garantiscono la protezione delle pareti dalla proliferazione (e crescita) dei microrganismi, quali funghi ed alghe, con elevata permeabilità al vapore ed adesione, buona idrorepellenza, indicato su sistemi di isolamento termico ETICS e come finitura decorativa di tutte le superfici dove si voglia conferire elevato grado di protezione della facciata, quali intonaci / rasanti, nuovi o già esistenti, a base di calce e/o cemento, intonaci con presenza di pitture di qualsiasi natura, intonaci termoisolanti, intonaci a base di calce idraulica naturale, ecc., purché preventivamente preparati, da applicare per le granulometrie 1,2 mm e 1,5 mm ad una mano con spatola d'acciaio in maniera uniforme e frattazzare con spatola in plastica con movimento circolare, per la granulometria 0,8 mm in due mani intervallate da almeno 24 ore avendo cura di rifinire la seconda sempre con la spatola di plastica mediante movimento circolare, con un consumo di circa 2,0-2,5 kg per m² (per la granulometria 1,2 mm e 1,5 mm) e di 1,7-2 kg per m² per due mani (per la granulometria 0,8 mm).

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA

Attrezzi	Applicazione: Spatola d'acciaio Rifinitura: Spatola di plastica
Diluizione	Pronto all'uso. Qualora il prodotto dovesse presentarsi eccessivamente viscoso, aggiungere 1-2% di acqua

CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

Colore	Bianco o colorato
Base	Bianca e neutra
Confezione	Secchiello da 25 kg
Consumo *	Colorway AX 0,8 mm 1,7-2 Kg/m ² per due mani Colorway AX 1,2 mm 2,00 Kg/m ² per mano Colorway AX 1,5 mm 2,5 Kg/m ² per mano
Pallet	Secchielli da 25 kg x 33
Stoccaggio	24 mesi se stoccati in luogo asciutto, lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C. Teme il gelo.

* Il consumo può variare a seconda dello spessore d'applicazione e del supporto. È opportuno eseguire una prova pratica sul supporto specifico per determinare i corretti consumi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Resa per confezione	0,8 mm: 12.5-14.7 mq circa per confezione 1,2 mm: 12,5 mq circa per confezione 1,5 mm: 10 mq circa per confezione
Sovraverniciatura	16-48 ore
Viscosità Brookfield a 25 °C 50 rpm - gir:7	30.000 ± 5.000 cps
Densità (UNI EN ISO 2811-1:2003)	1,9 ± 0,05 kg/l
pH	9,0 ± 0,5
Permeabilità al vapore (EN ISO 7783)	Classe V ₁
Assorbimento d'acqua liquida (EN 1062-3)	Classe W ₂
Aderenza (EN 1542)	≥ 0,3 MPa
Conduttività termica (EN 1745)	0,8 mm e 1,2 mm: λ = 0,89 W/m·K (val. tab. P=90%, relativo alla densità del secco di 1800 kg/m ³); 1,5 mm: λ = 1,21 W/m·K (val. tab. P=90%, relativo alla densità del secco di 2000 kg/m ³)
Reazione al fuoco	A2-s1-d0

COLORWAY AX è idoneo per la protezione di facciate in quanto rispetta la teoria di KÜNZLE (DIN 18550) dove w24 < 0,5 kg/m² h 0,5 e S_d<2 m.

 Conforme ai CAM Edilizia DM 24 novembre 2025 GU n. 281 del 03-12-2025. Contribuisce pertanto a ridurre gli impatti ambientali, rendendo più sostenibili i progetti edili del settore pubblico.

La presente scheda sostituisce ed annulla ogni precedente versione. I dati riportati in questo documento sono indicativi relativi a valori medi di produzione. Cabré si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti che riterra opportune. Fare sempre riferimento all'ultima versione TDS aggiornata, disponibile su www.cabremgi.it. Le indicazioni e le prestazioni fornite per questo prodotto sono basate sulle attuali conoscenze tecnico-scientifiche Cabré e in ogni caso sono da ritenersi indicative in quanto le condizioni d'impiego non sono controllabili. L'acquirente o il posatore è tenuto a verificare l'idoneità del prodotto per l'uso specifico che ne intende fare assumendosi ogni responsabilità. La rete tecnico-commerciale Cabré è a disposizione per soddisfare quesiti, chiarimenti sull'impiego e la lavorazione del prodotto.

REV.04 del 23/06/2025