

DECOQUARZ verticale

INDURENTE PER SUPERFICI
VERTICALI STAMPATE

DESCRIZIONE

DECOQUARZ Verticale è un indurente superficiale premiscelato pronto all'uso, composto da cemento e leganti idraulici e aggregati minerali naturali duri, traspirante, protettivo e colorante con una eccellente adesione a facciate esterne e interne per la realizzazione di superfici verticali stampate.

CAMPI DI IMPIEGO

DECOQUARZ Verticale può essere applicato su normali superfici e supporti in calcestruzzo, mattoni ecc.

Non deve essere applicato su superfici o supporti idrorepellenti, gesso o rivestimenti plastici. Il supporto deve essere sano, non deformabile o degradato.



VANTAGGI

- Applicato a pastina (come intonaco)
- Dona prestigio ed eleganza al calcestruzzo.
- Offre un'ampia gamma di colori, forme e finiture lisce o che la rendono unica.
- Migliora le prestazioni di resistenza meccanica all'abrasione e all'usura del semplice calcestruzzo o intonaco.
- Ha un prezzo competitivo .
- Resiste agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Elimina il problema delle erbacce e delle muffe che crescono tra le pietre o nelle fughe.
- Non necessita di manutenzioni particolari.
- Può essere eseguito per il ripristino di superfici in cemento preesistenti,
- Adatto per bassi spessori (8÷10 mm)
- Non genera ossidazione.
- Il prodotto risponde alle normative relativamente alle classi di resistenza al fuoco
- Ottime resistenze agli agenti atmosferici, gelo e disgelo, all'attacco dei sali disgelanti, se trattato con METALCRIL 20 e la cera APSEWAX
- Compatibile a trattamenti di colorazione e sfumature a base acido e a base acqua.

CONSUMO

18 kg/m² per cm di spessore

DATI TECNICI

CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE	
Colore (al naturale)	bianco - giallo
Origine	sedimentaria metamorfica
Granulometria (mm)	0,50 - 0,70 - 1 - 2
Perdita al fuoco (P.A.F.)	0,2%
Durezza scala Mohs	6° - 7°

DECOQUARZ verticale

INDURENTE PER SUPERFICI
VERTICALI STAMPATE

DATI TECNICI

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO		DATI APPLICATIVI (a +23°C e 50% U.R.)	
Consistenza	polvere fine	Rapporto di miscelazione	ca. 18 parti di acqua per 100 parti in peso di DECOQUARZ Vert.
Colore	grigio naturale, bianco, beige DF, (per altri colori vedi tabella)	Spessore applicabile (mm)	8÷10
Peso Specifico (g/cm ³)	1,8	Consistenza della miscela	densa
Conservazione	Fino a 12 mesi se conservato in modo adeguato negli imballi originali e in luogo asciutto e in assenza di umidità	Massa volumica dell'impasto (kg/m ³)	2.000
Classificazione di pericolo secondo Direttiva 1999/45/CE	Prima dell'uso consultare il paragrafo "Salute Sicurezza Avvertimenti" e le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza	pH dell'impasto	ca 12
		Tempo di lavorabilità a +20°C	15 min.
		Temperatura di applicazione	da +5°C a +35°C
		Tempo di presa	60 min.

RESISTENZE MECCANICHE

Caratteristica prestazionale	Metodo di prova	requisiti in accordo alla EN 13813 per massetti cementizi	Prestazioni del prodotto	
Resistenza alla compressione	UNI EN 13892/2	5 < N/mm ² < 80 28 gg	28 gg	40,00 MPa
Resistenza alla flessione	UNI EN 13892/2	1 < N/mm ² < 50 28 gg	28 gg	10,35 MPa



APSE

DECOQUARZ verticale

INDURENTE PER SUPERFICI
VERTICALI STAMPATE

MODALITA' DI APPLICAZIONE

Pulire da polveri, oli, pitture, incrostazioni e muffa.

Il supporto non deve essere molto asciutto. E' necessario inumidire la superficie aspettando che l'umidità venga assorbita.

Non applicare DECOQUARZ sulla superficie saturata. Usare il primer APSECOL BETON

Miscelazione

- DECOQUARZ deve essere miscelato con 15-18% acqua pulita in una betoniera per garantire una miscela ottimale.
- Per aumentare l'adesività su superfici poco porose, si consiglia di aggiungere APSECOL BETON al 5-8 % per incrementare notevolmente l'adesione al supporto.
- Prima di applicare, assicurarsi che la miscela sia corretta e omogenea.
- DECOQUARZ deve essere applicato entro 3 ore. Lasciare riposare 5-10 minuti per permettere agli additivi di dissolversi.
- Applicare il prodotto sul supporto verticale con la spatola per una spessore di 10-12 mm fino ad un massimo di 15 mm.
- Una volta lisciata con spatola possono essere eseguiti vari tipi di finitura o stampati.
- Usare l'agente distaccante DECOSTAMP polvere o liquido per stampare le superfici.
- DECOSTAMP polvere è formulato con carbonati ossidi di ferro naturali e sintetici resistenti ai raggi UV e altri additivi garantiscono l'ottenimento di un prodotto omogeneo e altamente qualitativo.
- E' compatibile a trattamenti di colorazione e sfumature a base acido e a base acqua
- La temperatura del supporto non deve essere meno di 5°C e non oltre 30°C.
- E' essenziale tagliare e riportare i giunti strutturali presenti nel rivestimento.

Finitura

Completare la lucidatura, quindi effettuare il trattamento di impregnante protettivo METALCRIL 20 e/o METALCRIL 35 e applicare la cera APSEWAX.

Consigli

Per un migliore risultato di durata nel tempo, si deve trattare il rivestimento con METALCRIL 20 o METALCRIL 35 (vedi scheda tecnica). E' un prodotto liquido, monocomponente, a bassa viscosità, che penetra profondamente per assorbimento capillare nei manufatti in cemento.

Contiene speciali polimeri termoplastici che esplicano un'azione consolidante, idrofobizzante e protettiva nei confronti dei materiali trattati. Il prodotto è pronto all'uso, non necessita di alcuna diluizione.

Successivamente le superfici possono essere trattate con la cera APSEWAX (vedi scheda tecnica). Miscela trasparente di emulsioni acriliche ad alto peso molecolare e cerose, con elevato grado di lucentezza autolucidante. APSEWAX è stata studiata per la sigillatura e protezione di pavimenti e rivestimenti.

CONFEZIONI



Sacchi di carta politenata da 25 kg

STOCCAGGIO

Durata di 12 mesi, se conservato in modo adeguato negli imballi originali e in luogo asciutto e in assenza di umidità





DECOQUARZ verticale

INDURENTE PER SUPERFICI
VERTICALI STAMPATE

SALUTE E SICUREZZA AVVERTIMENTI

RISCHI

Irritante per gli occhi e per la cute

Irritante per i polmoni

PRECAUZIONI DI IMPIEGO

Tenere fuori dalla portata dei bambini

Evitare il contatto con gli occhi . Indossare occhiali protettivi adatti.

Evitare prolungati e ripetuti contatti con la cute. Usare guanti adatti. Indossare indumenti protettivi. Evitare l'inalazione della polvere. In caso di ventilazione insufficiente, usare attrezzatura respiratoria adatta.

Lavare gli indumenti sporchi prima di riutilizzarli.

PRIMO SOCCORSO

Lavare bene la cute esposta al contatto con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi, risciacquare abbondantemente con acqua . Per difficoltà respiratorie, spostare la persona all'aria fresca.

SMALTIMENTO

Smaltire in discarica nel rispetto delle leggi locali

SCOPRI TUTTI I PRODOTTI APSE E SCARICA LE
SCHEDE TECNICHE DIRETTAMENTE DAL SITO



www.apsebg.it

