

DECOR STONE

Anima
di cemento



... dall'osservazione di ambienti industriali e spazi metropolitani nasce **DECOR STONE** che riprendendo le tonalità della materia grezza dona al nostro ambiente un effetto ricco di dettagli moderni e dal carattere deciso, rendendo **DECOR STONE** un'espressione di stile contemporaneo dal fascino minimalista ...

DECOR STONE è un rivestimento cementizio naturale ad elevato contenuto tecnologico applicabile direttamente su pavimenti e superfici verticali anche in ceramica. La semplicità di applicazione e le eccellenti caratteristiche tecniche ne fanno il prodotto ideale per ottenere effetti materici unici e contemporanei.

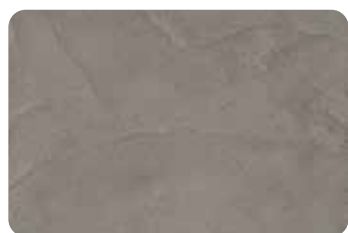
Variando dalle sfumature del grigio a nuance più calde abbiamo selezionato una serie di colori di tendenza che consentono di rinnovare in modo semplice ma di grande impatto visivo gli spazi abitativi.



DOVER



SANTORINI



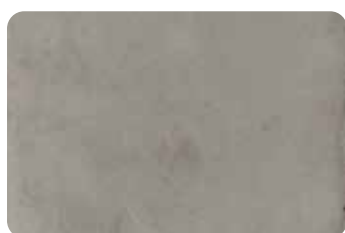
MISSISSIPPI



NEW YORK



LA HABANA



SAHARA



STROMBOLI



BERLIN



PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI ASSORBENTI NUOVI

Pulire ed eliminare tutte le parti incoerenti che possano pregiudicare l'aderenza di **DECOR STONE**. Eliminare eventuali residui di sporco con l'apposito detergente **DECOR CLEAN**, risciacquare e lasciare asciugare. Applicare, preferibilmente a rullo, una mano del fondo impregnante **DECOR FIX** e lasciare asciugare 2-3 ore. Prima di procedere all'applicazione di **DECOR STONE** aspirare accuratamente il supporto al fine di eliminare tutti i residui non aderenti presenti sulla superficie. Nel caso di pavimentazioni molto irregolari o in presenza di umidità, consultare il nostro Ufficio Tecnico.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI ASSORBENTI TRATTATI

Pulire ed eliminare tutte le parti incoerenti che possano pregiudicare l'aderenza di **DECOR STONE**. Eliminare eventuali residui di sporco con l'apposito detergente **DECOR CLEAN**, risciacquare e lasciare asciugare. Applicare, preferibilmente a rullo, una mano del fondo impregnante **DECOR FIX** e lasciare asciugare 2-3 ore prima di procedere all'applicazione di **DECOR STONE**. In presenza di umidità, consultare il nostro Ufficio Tecnico.

PREPARAZIONI DEI SUPPORTI NON ASSORBENTI

Grazie alle sue caratteristiche di aderenza, **DECOR STONE** può essere applicato direttamente su supporti non assorbenti quali rivestimenti in ceramica, gres, ecc. Lavare accuratamente le superfici per eliminare eventuali residui di sporco, lasciare asciugare. Prima di procedere all'applicazione di **DECOR STONE** aspirare accuratamente il supporto al fine di eliminare tutti i residui non aderenti presenti sulla superficie. Nel caso di pavimentazioni molto irregolari o con dislivelli di elevato spessore, consultare il nostro Ufficio Tecnico.



MISCELAZIONE ED APPLICAZIONE



Impastare **DECOR STONE** mediante agitatore meccanico, con il 21% di acqua. Sempre sotto agitazione aggiungere il colorante **DECOR COLOR** fino a completa miscelazione. Lasciare riposare l'impasto per qualche minuto prima dell'utilizzo. In caso di temperature ambiente molto elevate è consigliabile aggiungere un ulteriore 2% di acqua. La stessa aggiunta di acqua può essere fatta se si desidera un impasto più morbido e scorrevole durante l'applicazione. Applicare il prodotto con una lama (spatola piana) inox lucida. Non applicare **DECOR STONE** con lame inox usurate per evitare di sporcare la superficie del prodotto. Stendere la prima mano con movimenti rotatori e irregolari per creare una superficie liscia, ma dal disegno non uniforme. Trascorse almeno 12 ore carteggiare se necessario e pulire la superficie dalla polvere, procedere quindi all'applicazione di una mano del fondo impregnante **DECOR FIX**. Trascorse 2-3 ore applicare la seconda mano di **DECOR STONE**. L'utilizzo del fondo impregnante **DECOR FIX** fra la prima e la seconda mano è indispensabile su supporti piastrellati per evitare che, a causa del diverso assorbimento delle fughe rispetto alle piastrelle, si possano evidenziare i segni delle fughe sulla superficie finita. Su tutti gli altri supporti, l'applicazione del fondo impregnante **DECOR FIX** fra la prima e la seconda mano, consente di ridurre l'assorbimento del supporto stesso facilitando così l'applicazione della seconda mano di **DECOR STONE**. Applicare con una temperatura ambiente compresa fra 10 e 30°C.



FINITURE PROTETTIVE

PAVIMENTAZIONI

Trascorse 24 ore dalla posa dell'ultima mano, si può procedere con la finitura protettiva. In caso di pavimentazioni soggette ad elevato traffico pedonale (uffici, negozi, ecc.) è necessario attendere almeno 72 ore prima di procedere con le finiture. Applicare due mani di **DECOR FIN FONDO** a rullo o con apposito spandicera con un intervallo di 45-60 minuti una dall'altra, la prima mano diluita dal 30% fino ad un max del 50% con acqua per favorire l'impregnazione. **DECOR FIN FONDO** è un sigillante acrilico particolarmente studiato per pavimenti molto porosi con effetto antipolvere ed antimacchia. Dopo circa 1 ora applicare due mani di **DECOR FIN PLUS** a pennello, rullo o apposito spandicera con un intervallo di 30-60 minuti tra una mano e l'altra. **DECOR FIN PLUS** è un emulsione acrilica per la protezione di supporti minerali con effetto antiscivolo testato ed aspetto satinato. Dopo 6-12 ore il pavimento è pedonabile. Per superfici soggette ad elevato traffico pedonale o quando è richiesta una finitura "opaca" si consiglia di utilizzare **DECOR FIN HDR**, finitura bicomponente opaca, in sostituzione di **DECOR FIN PLUS**. **DECOR FIN HDR** dovrà essere applicato a rullo in due mani con l'obbligo di stesura della seconda mano fra le 12 e le 24 ore dall'applicazione della prima mano.



SUPERFICI VERTICALI (pareti, colonne, ecc.)

Trascorse 24 ore dalla posa dell'ultima mano, si può procedere con la finitura protettiva. Applicare due mani di **DECOR FIN FONDO** a rullo o con apposito spandicera con un intervallo di 45-60 minuti una dall'altra. **DECOR FIN FONDO** è un sigillante acrilico appositamente studiato per pavimenti molto porosi con effetto antipolvere ed antimacchia. Dopo circa 1 ora applicare due mani di **DECOR FIN PLUS** a pennello, rullo o apposito spandicera con un intervallo di 30-60 minuti tra una mano e l'altra. **DECOR FIN PLUS** è un emulsione acrilica satinata per la protezione di supporti minerali con effetto antiscivolo testato ed aspetto satinato.

SUPERFICI A CONTATTO CON ACQUA (docce, ecc.)



Trascorse 24 ore dalla posa dell'ultima mano, si può procedere con la finitura protettiva. Applicare, preferibilmente a rullo, una mano di fondo di **DECOR HYDRO B** in modo da rendere impermeabile

la superficie. Lasciare asciugare 12 ore prima di applicare la cera protettiva **DECOR WAX**, un finissimo compound di cere ed additivi speciali che abbina un aspetto estetico molto naturale ad un'elevata resistenza allo sporco ed una naturale impermeabilità. Si stende a pennello o straccio in due mani a distanza di 12-24 ore una dall'altra. Tra una mano e l'altra è necessario lucidare la cera con un panno morbido. La stessa operazione deve essere effettuata anche dopo l'asciugatura della seconda mano, al fine di ottenere l'aspetto "morbido" e naturale della cera. Per mantenere efficace l'idrorepellenza delle pareti interne alle docce si consiglia di applicare, ogni 8-12 mesi, uno strato della cera protettiva **DECOR WAX**.



EFFETTO CROMATICO

È possibile accentuare il contrasto cromatico di **DECOR STONE** applicando, prima delle finiture trasparenti **DECOR PATINA**. Su **DECOR STONE** asciutto applicare una mano a pennello, in modo irregolare, di **DECOR FIN FONDO** e lasciare asciugare per circa 30 minuti. Applicare una mano di **DECOR PATINA** lasciando asciugare il prodotto per qualche minuto, quindi eliminare l'eccedenza con una spugna umida fino ad ottenere l'effetto desiderato. Trascorse 3-4 ore è possibile procedere con l'applicazione delle finiture protettive come sopra descritto.



GAMMA PRODOTTI

DECOR STONE

Rivestimento cementizio naturale ad elevato contenuto tecnologico applicabile direttamente su pavimenti e superfici verticali anche in ceramica, senza l'utilizzo di rete di rinforzo. L'aspetto materico e naturale del prodotto permette di ottenere finiture di particolare pregio che valorizzano il design degli ambienti. **DECOR STONE** è adatto alla decorazione di abitazioni sia tradizionali che moderne ed esprime il suo massimo valore estetico nelle applicazioni di grandi dimensioni. **DECOR STONE** abbina all'aspetto decorativo, esaltato dai prodotti ausiliari, le caratteristiche di resistenza e traspirabilità che ne fanno un prodotto unico nel suo genere.

- Facile applicazione e lavorabilità
- Possibilità di posa su qualsiasi supporto (pavimenti, pareti, piani di lavoro, ecc.)
- Traspirante ed impermeabile
- ECO FRIENDLY, non contiene solventi e prodotti di derivazione petrolifera
- Estetica minerale stonalizzata e materica
- Ottima reazione al fuoco assimilabile ai tradizionali rivestimenti cementizi
- Colorabile
- Elevate resistenze meccaniche



CARATTERISTICHE TECNICHE	VALORI
Densità a fresco	1.900 kg/m ³
Tempo di lavorabilità a 20°C	45 minuti
Resistenza alla compressione 24 ore	15 N/mm ²
Resistenza alla compressione 28 giorni	35 N/mm ²
Resistenza alla flessione 24 ore	4 N/mm ²

Resa: 2-3 kg/m² in funzione del supporto - Imballo: secchio da 10 kg

DECOR COLOR

Toner coloranti fluidi prodotti con pigmenti selezionati che garantiscono la resa colorimetrica e la solidità alla luce. Le tonalità passano dalle sfumature dei grigi a nuances più calde per ottenere delle colorazioni di tendenza che permettono di rinnovare in modo semplice ma di grande impatto visivo gli spazi abitativi. Contenitori predosati da 200 g per la colorazione di un secchio di **DECOR STONE**, consentono una rapida ed omogenea colorazione del prodotto.

Colori disponibili: **New York - Sahara - Berlin - Dover - Mississippi - La Habana - Stromboli**

DECOR CLEAN

Detergente acido specifico per superfici cementizie. Consente di asportare velocemente lo sporco superficiale aumentando la porosità del cemento e favorendo l'ancoraggio delle successive applicazioni. Distribuire abbondantemente il prodotto sulla superficie mediante scope o spazzoloni duri, spazzolare per favorire l'assorbimento di **DECOR CLEAN** ed aumentarne l'efficacia. Lasciare agire per 15-20 minuti quindi risciacquare con acqua utilizzando, se possibile, un'idropulitrice. Essendo un prodotto acido, anche se debole, utilizzare guanti, occhiali e adeguati dispositivi di protezione.

Resa: 3-4 m²/litro in funzione delle condizioni del supporto - Imballo: secchio da 2,5 L

DECOR FIX

Soluzione di resine acriliche idrofobizzate, pronto all'uso, specificatamente formulata per la preparazione e l'impregnazione di **DECOR STONE**. **DECOR FIX** si utilizza come primer su supporti assorbenti e/o sfarinanti e tra le due mani di **DECOR STONE** per facilitarne l'applicazione.

Resa: 6-8 m²/litro in funzione dell'assorbimento del supporto - Imballo: secchio da 2,5 L

DECOR FIN FONDO

Sigillante acrilico appositamente formulato per supporti porosi (cemento, cotto, ecc.). Effetto antipolvere ed antimacchia. Resiste al traffico pesante. Certificato antiscivolo. Dopo aver accuratamente pulito ed eliminato la polvere, applicare due mani di **DECOR FIN FONDO** a rullo o con apposito spandicera, la prima mano diluita dal 30% fino ad un massimo del 50% con acqua per favorire l'impregnazione la seconda mano non diluita. Lasciare asciugare 45-60 minuti tra una mano e l'altra. Temperatura e tasso di umidità possono modificare leggermente i tempi di asciugatura. Applicare con temperature comprese tra 10 e 35°C e con Umidità Relativa non superiore al 70%. Non applicare su supporti umidi.

Resa: 150 g/m² per le due mani - Imballo: secchio da 2,5 L

DECOR FIN PLUS

Emulsione acrilica per la protezione di supporti minerali con effetto antiscivolo testato ed aspetto satinato. Grazie alle proprie caratteristiche di idrorepellenza e bassa presa di sporco riduce la frequenza ed i costi di manutenzione. Si applica su supporti opportunamente preparati e senza polvere. Indicato per la finitura del sistema **DECOR STONE** dopo la stesura di **DECOR FIN FONDO**. Applicare due mani a pennello, rullo o apposito spandicera con un intervallo di 30-60 minuti tra una mano e l'altra. Applicare con temperature comprese tra 10 e 35°C e con Umidità Relativa non superiore al 70%. Non applicare su supporti umidi.

Resa: 150 g/m² per le due mani - Imballo: secchio da 2,5 L

DECOR FIN HDR

Finitura poliacrilica idrodiluibile, composta da resina acrilica eccezionalmente chiara e induritore poliisocianato alifatico. Sue caratteristiche principali sono eccezionale resistenza agli agenti atmosferici e all'ingiallimento ed ottima resistenza chimica ed elasticità. Verificare che **DECOR STONE** sia pulito, asciutto ed esente da polveri. Applicare una mano preliminare di **DECOR FIN FONDO** e lasciare asciugare 45-60 minuti. Miscelare **DECORFIN HDR** nel rapporto indicato, inserendo, sotto lenta agitazione, il componente B nel componente A, ed applicare a pennello, rullo o spruzzo sulle superfici. **DECOR FIN HDR** dovrà essere applicato a rullo in due mani con l'obbligo di stesura della seconda mano fra le 12 e le 24 ore dell'applicazione della prima mano. Lavorare sempre con temperature comprese tra 8 e 30°C.

Resa: 9-11 m²/litro per mano

Imballo: latta metallo 1 L (componente A 0,75 L + componente B 0,25 L)

latta metallo 3,20 L (componente A 2,40 L + componente B 0,80 L)

DECOR WAX

Finissimo compound di cere ed additivi speciali che abbina un aspetto estetico molto naturale ad un'elevata resistenza allo sporco. L'elevate proprietà idrorepellenti ne fanno il prodotto ideale per la protezione delle superfici a contatto con acqua, Si stende a pennello o straccio in due mani a distanza di 12-24 ore una dall'altra. Tra una mano e l'altra è necessario lucidare la cera con un panno morbido. La stessa operazione deve essere effettuata anche dopo l'asciugatura della seconda mano, al fine di ottenere l'aspetto "morbido" e naturale della cera. Le superfici trattate con **DECOR WAX** possono essere pulite con i comuni detergenti non aggressivi. **DECOR WAX** è a base di cere naturali ed è quindi consigliabile, soprattutto sulle superficie soggette ad usura, applicare saltuariamente una mano di prodotto al fine di ripristinare l'aspetto e la resistenza allo sporco della finitura; questa piccola manutenzione consentirà di avere delle superficie sempre nuove e protette.

Resa: 10-12 m² a due mani - Imballo: latta metallo 1 L

DECOR HYDRO B

Idrorepellente trasparente a base di silani e silossani appositamente formulato per superfici a contatto con acqua. Indicato come mano impregnante di fondo su **DECOR STONE** da applicarsi, a rullo o a pennello, prima della stesura della cera **DECOR WAX**. Lasciare asciugare per almeno 12 ore prima dell'applicazione della cera **DECOR WAX**.

Resa: 4-5 m²/litro - Imballo: secchio da 2,5 L

DECOR PATINA

Patine decorative per effetti anticati e decapati. Evidenziano l'effetto materico di **DECOR STONE** permettendo la realizzazione di effetti decorativi personalizzati di grande impatto emozionale.

Resa: 10 m²/litro in funzione dell'assorbimento del supporto - Imballo: secchio da 1 L

DOMANDE FREQUENTI

Che resistenza e durezza ha DECOR STONE?

Nonostante lo spessore ridotto di applicazione **DECOR STONE** ha un'elevata durezza superficiale che, opportunamente protetto, ne consente l'applicazione in ambienti ad elevato traffico pedonale (uffici, negozi, ecc), scale di accesso e superfici esterne.

È possibile applicare DECOR STONE su qualunque supporto?

DECOR STONE può essere applicato su qualsiasi tipo di supporto senza opere di demolizione ed asportazione degli stessi. I supporti sui quali si applica **DECOR STONE** sono malta cementizia, autolivellanti, piastrelle, cartongesso, ecc. Può essere applicato su pavimenti, superfici verticali, sia all'interno che all'esterno. Non può essere applicato su parquet in legno o su supporti soggetti a movimenti di dilatazione.

È possibile applicare DECOR STONE su piani con riscaldamento a pavimento?

Sì, per pavimenti esistenti con impianto già utilizzato. Per piani con riscaldamento a pavimento di prima accensione, è necessario prima dell'applicazione di **DECOR STONE**, eseguire il protocollo di accensione del riscaldamento per evitare che le fessure causate dagli sbalzi di temperatura nel massetto si riportino anche nel **DECOR STONE**.

DECOR STONE è impermeabile?

DECOR STONE in sé non è impermeabile. Per superfici a contatto con l'acqua (docce, ecc.) è indispensabile prevedere il ciclo protettivo **DECOR HYDRO B** e cera **DECOR WAX** al fine di rendere impermeabile **DECOR STONE**.

DECOR STONE è antiscivolo?

Con l'applicazione della finitura **DECOR FIN PLUS**, **DECOR STONE** presenta una superficie antiscivolo.

Quanto tempo è necessario per l'applicazione di DECOR STONE?

Il ciclo lavorativo per un intervento con **DECOR STONE** è di circa di 3-5 giorni comprese le pause per i tempi di asciugatura.

È necessario intervenire sull'altezza delle porte dopo l'applicazione di DECOR STONE?

No, non è necessario. **DECOR STONE** incrementa lo spessore delle pavimentazioni esistenti di circa 2 mm. Di norma le porte prevedono uno spazio di qualche millimetro rispetto al piano del pavimento, e generalmente esiste un margine sufficiente per evitare di dover intervenire sulle porte stesse.

Come si pulisce la superficie realizzata con DECOR STONE?

Le superfici realizzate con **DECOR STONE** e le relative finiture protettive previste dal ciclo applicativo si puliscono con acqua e detersivi neutri.



Abralux Colori Beghè srl

Via Per Canzo, 24 - 22030 Castelmarte (CO) - ITALY

Tel. +39 031.620341 - Fax +39 031.620386

www.igidron.it - info@abralux.it

DIVISIONE COVERLINE/WELL

Via Tagliamento, 17 - 23900 Lecco (LC) - ITALY

Tel. +39 0341.499191 - Fax +39 0341.494540

www.decorstone.it