

	<h1>Scheda tecnica</h1>	Revisione n. 10.1
		Data revisione 18/06/2020
		Pagina n.1 / 2

DECOTOP SPRAY

DESCRIZIONE

DECOTOP SPRAY è un sistema utilizzato per rivestire e decorare superfici già esistenti sia orizzontali che verticali in calcestruzzo, intonaco, muri in laterizio, laterogesso, blocchetti in cemento ed altro.

Si applica su viali, marciapiedi, patii, passaggi pedonali, rampe, scale, bordi piscine, zoccolature, rivestimenti verticali ed altro.

Si ottengono superfici molto dure, antiscivolo decorate e colorate con colori che resistono nel tempo, resistenti all'abrasione, al cloro, ai grassi, agli olii, a soluzioni acide diluite, impermeabili all'acqua; tale rivestimento è traspirante.

E' facilmente pulibile con getti d'acqua a pressione e, quando necessario, usando detersivi che si trovano normalmente in commercio.

PRODOTTI

Il sistema **DECOTOP SPRAY** si realizza con i seguenti prodotti:

STENCIL PAPER:

Particolare carta per decorare le superfici da trattare ed ottenere i disegni prescelti.

HARDSTONE® :

Prodotto a base di sabbie di quarzo in apposita curva granulometrica, cementi bianchi e grigi, pigmenti colorati, resine disperdenti ed indurenti.

POLYBOND: Copolimero acrilico monocomponente a base acqua che permette all'impasto di aderire ai supporti in modo tenace e permanente.

SEALFLOOR® 100:

Resina a base di particolari copolimeri acrilici, trasparente e molto fluida tale da penetrare bene nella superficie trattata per renderla impermeabile e resistente agli oli, ai grassi, al gelo, ecc.

PREPARAZIONE

Il supporto da trattare deve essere stagionato ed asciutto; le superfici devono essere libere da oli, grassi, sporcizia, muffa, vernici, agenti protettivi e qualsiasi altra cosa che possa impedire l'adesione. Eventualmente si possono lavare con detersivi oppure con acido diluito strofinando bene e risciacquando con abbondante acqua.

- Miscelare 5kg di **POLYBOND** per ogni sacco di **HARDSTONE®**.
- Inumidire la superficie senza allagare ed applicare un primo strato sottile di malta con spatola o fresco trowel.
- Quando il primo strato è asciutto (preferibilmente il giorno dopo) si appone sullo stesso lo **STENCIL PAPER** con il disegno desiderato e quindi si applica il secondo strato di malta **HARDSTONE®** con pistola a spruzzo per circa 2-3 mm. La finitura superficiale così ottenuta si può lasciare tale quale o può essere lavorata con spatola di acciaio usata con movimento circolare.
- Togliere lo **STENCIL PAPER** prima che il secondo strato sia troppo asciutto e rifinire dove necessario.
- Attendere 48/72 ore ed applicare due mani di **SEALFLOOR® 100** a rullo.

DATI TECNICI

Aspetto: Polvere

Granulometria: 1.2 mm

Resa : 1.3 Kg/mq per mm di spessore

Rapporto miscelazione : Hardstone 100: Polybond 20 (un sacco da 25 Kg di polvere Hardstone con 5 litri di liquido Polybond)

Indice abrasione Taber: Mole H22, 200 giri, 500 gr. 0,19 gr. (perdita di peso)

Reazione al fuoco: Classe A1 (Hardstone)

Resistenza a compressione a 28 gg: > 50.0 N/mm² (UNI EN 1015-11)

Resistenza a flessione a 28 gg: > 6.0 N/mm² (UNI EN 1015-11)

Adesione su cls irruvidito: > 2.5 N/mm² (UNI EN 1542)

Temperatura applicazione: 5°-35° C

Uso: interni/esterni

Il prodotto è conforme alla norma UNI EN 13813 CT C50-F6

CONFEZIONI

HARDSTONE®	sacchi da 25 kg
POLYBOND	fusti da 5 kg -20 kg
SEALFLOOR® 100	fusti da 18,50 kg

AVVERTENZE

Il prodotto contiene cemento, pertanto è irritante ma è privo di sostanze tossiche. Durante il lavoro è d'obbligo l'uso di mascherina antipolvere e guanti protettivi.

QUALITA'

Si certifica che questi prodotti sono realizzati secondo gli standard internazionali, continuamente sottoposti a prove di laboratorio e controllati prima di ogni spedizione, quindi i prodotti sono di **buona qualità**.

VOCE DI CAPITOLATO

Su un sottofondo di calcestruzzo (per pavimenti) oppure intonaco esistente o altro (per rivestimenti) ben stagionato, pulito, sgrassato e depolverato verrà applicata a spruzzo o a spatola, per uno spessore di 2-3 mm una prima mano di DECOTOP SPRAY. Dopo almeno 24 ore si applica lo STENCIL del disegno desiderato e quindi si spruzza di nuovo lo DECOTOP SPRAY per altri 2-3 mm ca. Successivo trattamento con resina SEALFLOOR® 100 in modo che possa penetrare bene nella superficie trattata per renderla impermeabile e resistente agli olii, ai grassi, al sale, al gelo ecc.